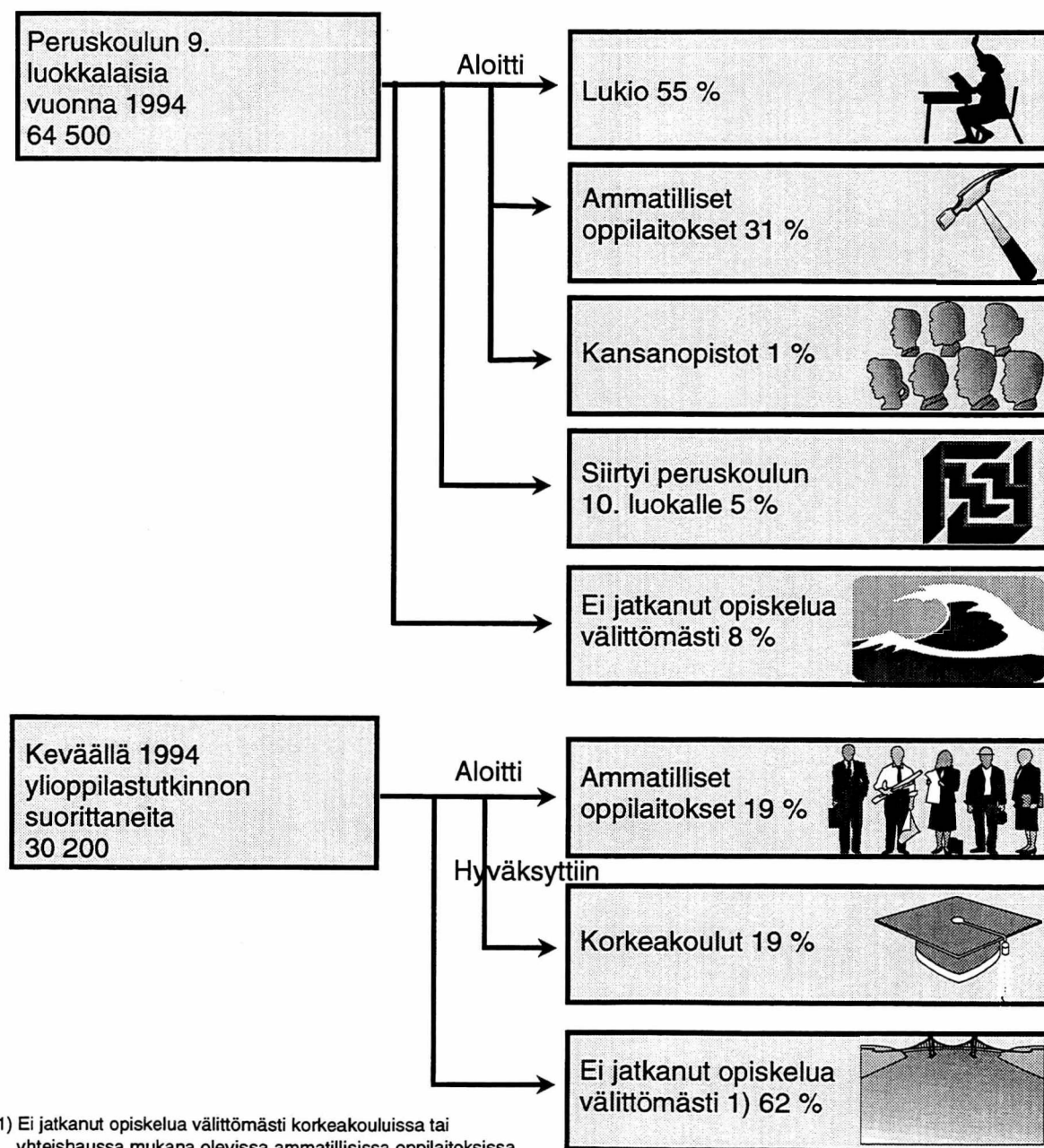


Koulutuksen kysyntä 1994

Selvitys korkeakouluihin, ammatillisiin oppilaitoksiin ja lukioihin
hakeutumisesta ja pääsystä

Helsinki 1995



Sisällys

Tiivistelmä	3	4 Päällekkäishaku korkeakouluihin ja ammatillisiin oppilaitoksiin 1994	22
1 Lukioihin hakeutuminen ja pääsy 1994	4	5 Peruskoulun päättäneiden hakeutuminen ja pääsy koulutukseen 1994	23
2 Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeutuminen ja pääsy 1994	5	6 Ylioppilaiden hakeutuminen ja pääsy koulutukseen 1994	24
Ammatillisten oppilaitosten valinta 1994	5	7 Alueelliset erot koulutukseen sijoittamisessa 1994	26
Ikä, sukupuoli, äidinkieli ja kansallisuus	5	8 Aineisto, käsitteet ja luokitukset	28
Koulutukseen pääsy ja koulutuksen aloittaminen aikaisemman koulutuksen mukaan	6		
Opintoalojen suosituinmuus	10		
Hakeneiden ja aloittaneiden aikaisemat opiskelupaikat	11		
3 Korkeakouluihin hakeutuminen ja pääsy 1994	12		
Korkeakouluihin hakemuksen lähettäneet, valintakokeisiin osallistuneet ja hyväksytyt	12		
Ikä, sukupuoli, äidinkieli ja kansallisuus	12		
Korkeakouluun pääsy opintoaloin	14		
Päällekkäishaku ja päällekkäishyväksyminen	15		
Korkeakouluun pääsy hakijan aikaisemman koulutuksen mukaan	16		
Opintojen aloittaminen	20		
Uusien opiskelijoiden aikaisempi koulutus ja aikaisemmat opiskelupaikat	21		

Liitetaulukot

1. Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneet opintoalan ja -asteen ja aikaisemman koulutuksen mukaan 1994	30
2. Ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneet opintoalan ja -asteen ja aikaisemman koulutuksen mukaan 1994	33
3. Korkeakouluihin hakeneet opintoalan ja -asteen ja aikaisemman koulutuksen mukaan 1994	36
4. Korkeakouluihin hyväksytyt opintoalan ja -asteen ja aikaisemman koulutuksen mukaan 1994	37
5. Korkeakouluihin hakeneet korkeakoulun ja aikaisemman koulutuksen mukaan 1994	38
6. Korkeakouluihin hyväksytyt korkeakoulun ja aikaisemman koulutuksen mukaan 1994	39

Tiivistelmä

Koulutuksen kysyntä 1994 -selvityksessä tarkastellaan korkeakouluihin, ammatillisiin oppilaitoksiin (sis. ammattikorkeakoulukokeilut) ja lukioihin hakutumista ja pääsyä, hakijoiden aikaisempaa koulutusta, ikää, sukupuolta ja alueellisia eroja koulutukseen sijoittumisessa.

Tilastokeskus keräsi tiedot korkeakouluihin hakeneista ja hyväksytyistä henkilötunnuksen mukaan. Tiedot ammatillisiin oppilaitoksiin ja lukioihin hakeneista ja aloittaneista saatiin opetushallituksen yhteishakuaineistosta. Lisäksi Tilastokeskus keräsi seuraavilta yhteishaun ulkopuolisilta oppilaitoksilta tiedot hakeneista ja hyväksytyistä: lastentarhanopettajaopistot, liikunnan koulutuskeskukset ja musiikkioppilaitokset.

Korkeakouluihin jätti hakemuksen 58 700 henkilöä vuonna 1994. Valitakokeisiin osallistuneita oli 44 600 ja hyväksyttyjä 16 700. Korkeakouluihin hyväksyttiin 28 prosenttia hakemuksen lähettäneistä. Valitakokeisiin osallistuneista hyväksyttiin 38 prosenttia. Korkeakouluihin hyväksytyistä 80 prosenttia sai yhden opiskelupaikan, 15 prosenttia kaksi paikkaa. Korkeakouluihin hyväksytyistä 78 prosenttia oli suorittanut pelkän ylioppilastutkinnon. 18 prosenttia hyväksytyistä oli suorittanut ylioppilastutkinnon lisäksi ammatillisen tutkinnon. Ammatillisen tutkinnon suorittaneita oli kolme

prosenttia. Kahdelle prosentille hyväksytyistä ei löytynyt tietoa aikaisemmasta tutkinnosta.

Vuonna 1994 ammatillisissa oppilaitoksissa alkaneeseen koulutukseen haki 118 800 henkilöä. Ammatillisissa oppilaitoksissa aloitti opinnot 61 300 henkilöä. Aloittaneita oli 52 prosenttia hakijoiden määrään verrattuna. Ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneista 55 prosenttia oli suorittanut peruskoulun, 29 prosenttia ylioppilastutkinnon, viisi prosenttia sekä ylioppilas- että ammatillisen tutkinnon, 12 prosenttia ammatillisen tutkinnon.

Kevään 1994 ylioppilaista (yht. 30 200) 78 prosenttia haki välittömästi korkeakouluihin tai ammatillisiin oppilaitoksiin. Ylioppilaista 11 000 eli 37 prosenttia sijoittui välittömästi joko korkeakouluihin tai ammatillisiin oppilaitoksiin. Koulutukseen haki yhteensä 85 700 ylioppilasta, mikä on 2,8 kertaa enemmän kuin samana keväänä ylioppilaaksi kirjoittaneita. Korkeakouluihin tai ammatillisiin oppilaitoksiin sijoittui 35 500 ylioppilasta.

Peruskoulun 9. luokkalaisista 92 prosenttia sijoittui koulutukseen välittömästi vuonna 1994. 9. luokkalaisista 55 prosenttia aloitti lukioissa, 31 prosenttia ammatillisissa oppilaitoksissa, prosentti kansanopistoissa. Peruskoulun 10. luokalle siirtyi viisi prosenttia oppilaista.

1 Lukioihin hakeutuminen ja pääsy 1994

Tässä luvussa esitetyt tiedot perustuvat opetushallituksen yhteishakuaineistoon, joka sisältää tiedot päivälukioihin ensisijaisesti hakeneista ja koulutuksen aloittaneista. Aikuislukiot eivät sisälly yhteishakuaineiston tietoihin.

Päivälukioihin haki ensisijaisesti 39 000 oppilasta vuonna 1994. Hakijoista oli naisia 57 prosenttia ja miehiä 43 prosenttia. Päivälukioissa aloitta-

neita oli 36 700 eli 94 prosenttia ensisijaisiin hakijoihin verrattuna. Aloittaneista 95 prosenttia oli 16-vuotiaita. Lukion aloittaneista naisia oli 58 prosenttia ja miehiä 42 prosenttia.

Lukioihin ensisijaisesti hakeneiden määrä on kasvanut kaksi prosenttia ja aloittaneiden määrä kolme prosenttia vuosina 1992–1994.

1.1

Yhteishaussa lukioihin ensisijaisesti hakeneet ja aloittaneet iän ja sukupuolen mukaan 1994

Ikä	Ensisijaisesti hakeneita				Aloittaneita			
	Yhteensä	Miehiä	Naisia	Tunt.	Yhteensä	Miehiä	Naisia	Tunt.
Tuntematon	90				71			
–15	271	84	187		262	82	181	
16	36 870	15 685	21 185		34 823	14 692	20 131	
17	1 608	818	790		1 462	697	765	
18–	188	101	87		121	66	54	
Yhteensä	39 027	16 688	22 249	90	36 739	15 537	21 131	71

1.2

Lukioihin hakeneet ja aloittaneet 1992 – 1994

	1992	1993	1994
Lukioihin hakeneita	38 102	38 863	39 027
Lukioissa aloittaneita	35 743	36 263	36 739

2 Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeutuminen ja pääsy 1994

Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneiksi on tilastoitu ne hakijat, jotka ovat yhteishaussa ensisijaisesti hakeneet vuonna 1994 alkaneeseen koulutukseen. Lisäksi hakijoita ovat seuraaviin yhteishaun ulkopuolisiin oppilaitoksiin hakemuksen lähettäneet: lastentarhanopettajaopistot, konservatoriot ja liikunnan koulutuskeskukset.

Seuraavat yhteishaun ulkopuoliset koulutukset eivät sisälly aineistoon: aikuiskoulutukset, osa väliaikaisten ammattikorkeakoulujen koulutuksista, osa ammatillisista erikoisoppilaitoksista tai ammatillisista erityisoppilaitoksista, palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitokset

Ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneiksi on tilastoitu ne opiskelijat, jotka ovat vuonna 1994 aloittaneet koulutuksen yhteishaussa mukana olevissa ammatillisissa oppilaitoksissa. Aloittaneet tilastoidaan noin kuukausi koulutuksen alkamisen jälkeen. Aloittaneiden lukumäärään eivät sisälly koulutuksen peruuttaneet, keskeyttäneet ja ulkopuolelle jääneet. Aloittaneiksi on tässä tilastoitu myös yhteishaun ulkopuolisiin oppilaitoksiin hyväksytyt.

Lastentarhanopettajakoulutus on sijoitettu ammatilliselle korkeasteelle (3) opintoasteluokituksessa.

Ammatillisten oppilaitosten valinta 1994

– Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneita henkilöitä	118 812
* yhteishaussa 1. sijaisia hakijoita	116 662
* lastentarhanopettajaopistoihin, konservatorioihin ja liikunnan koulutuskeskuksiin hakeneita henkilöitä	4 717
* sekä yhteishaussa että yhteishaun ulkopuolisiin oppilaitoksiin hakeneita henkilöitä	2 567
– Ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneita henkilöitä	61 278
* yhteishaussa mukana olevissa ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneita henkilöitä	60 305
* lastentarhanopettajaopistoihin, konservatorioihin ja liikunnan koulutuskeskuksiin hyväksytyjä henkilöitä	993

Ammatillisissa oppilaitoksissa aloitti opinnot 61 300 henkilöä vuonna 1994. Aloittaneita oli 52

prosenttia hakijoiden määrään verrattuna. Aloittaneiden lukumäärä ei sisällä koulutuksen peruuttaneita ja keskeyttäneitä, joita oli yhteensä 16 400.

Vuonna 1994 alkaneeseen ammatilliseen koulutukseen hakeneista henkilöistä 116 700 haki yhteishaussa ja 4 700 haki yhteishaun ulkopuolisiin oppilaitoksiin. Yhteishaun ulkopuolisiin oppilaitoksiin hakeneista 71 prosenttia haki yhteen koulutuspaikkaan. Sekä yhteishaussa että yhteishaun ulkopuolisiin oppilaitoksiin hakeneita henkilöitä oli yhteensä 2 600.

Ikä, sukupuoli, äidinkieli ja kansalaisuus

Ammatillisten oppilaitosten hakijamäärä on laskenut vuosina 1992 – 1994. Hakijamäärän lasku johtuu naishakijoiden määrän vähenemisestä. Naishakijoiden määrä on pudonnut 74 300 hakijasta 66 400 hakijaan. Ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneiden määrä on ollut noin 60 000 – 61 000 vuosina 1992 – 1994.

Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneista naisten osuus oli 56 prosenttia ja miesten 44 prosenttia vuonna 1994. Miehiä ja naisia oli saman verran koulutuksen aloittaneissa. Miehistä 41 prosenttia aloitti ammatillisen koulutuksen 16 -vuotiaana. Naisten aloittamisikä vaihtelee siten, että 16 -vuotiaita oli vain 19 prosenttia ja 19 – 20 -vuotiaita 33 prosenttia.

Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneista ja koulutuksen aloittaneista 94 prosenttia oli suomenkielisiä, 4 prosenttia ruotsinkielisiä. Kansalaisuuden mukaan tarkasteltuna sekä hakeneista että aloittaneista 98 prosenttia oli suomalaisia.

2.1

Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneet ja aloittaneet sukupuolen mukaan 1992 – 1994

	1992	1993	1994
Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneita yhteensä	122 485	125 322	118 812
Miehiä	47 252	52 746	51 387
Naisia	74 334	71 712	66 417
Tuntematon	899	846	1 008
Ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneita yhteensä	59 843	61 379	61 278
Miehiä	27 640	30 134	30 062
Naisia	31 735	30 735	30 617
Tuntematon	468	510	599

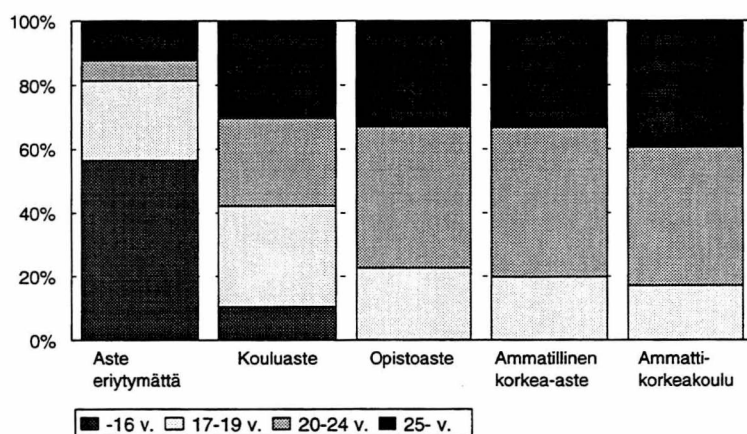
2.2

Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneet ja aloittaneet iän ja sukupuolen mukaan 1994

Ikä	Hakijoita	%	Miehiä	%	Naisia	%	Aloittaneita	%	Miehiä	%	Naisia	%
Tuntematon	1 008	0,8					599	1,0				
-16	21 181	17,8	13 782	26,8	7 399	11,1	18 326	29,9	12 434	41,4	5 892	19,2
17	9 275	7,8	4 195	8,2	5 080	7,6	6 656	10,9	3 352	11,2	3 304	10,8
18	5 930	5,0	2 365	4,6	3 565	5,4	3 185	5,2	1 289	4,3	1 896	6,2
19	19 203	16,2	5 802	11,3	13 401	20,2	7 266	11,9	1 904	6,3	5 362	17,5
20	15 731	13,2	5 040	9,8	10 691	16,1	6 665	10,9	2 086	6,9	4 579	15,0
21	11 965	10,1	5 690	11,1	6 275	9,4	5 590	9,1	2 924	9,7	2 666	8,7
22-24	18 360	15,5	8 309	16,2	10 051	15,1	7 723	12,6	3 856	12,8	3 867	12,6
25-34	13 134	11,1	5 376	10,5	7 758	11,7	4 224	6,9	1 892	6,3	2 332	7,6
35-	3 025	2,5	828	1,6	2 197	3,3	1 044	1,7	325	1,1	719	2,3
Yhteensä	118 812	100,0	51 387	100,0	66 417	100,0	61 278	100,0	30 062	100,0	30 617	100,0

2.3

Ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneet opintoasteen ja ikäryhmien mukaan 1994



2.4

Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneet ja aloittaneet äidinkielen mukaan 1994

Äidinkieli	Hakeneita	%	Aloittaneita	%
Suomi	111 944	94,2	57 373	93,6
Ruotsi	4 273	3,6	2 703	4,4
Muu	1 587	1,3	603	1,0
Tuntematon	1 008	0,8	599	1,0
Yhteensä	118 812	100,0	61 278	100,0

Koulutukseen pääsy ja koulutuksen aloittaminen aikaisemman koulutuksen mukaan

Vuonna 1994 ammatillisissa oppilaitoksissa alkaneisiin koulutuksiin haki 118 800 opiskelijaa. Koulutukseen hyväksytyistä 16 400 perui opiskelupaikan tai keskeytti koulutuksen ensimmäisen kuukauden aikana. Ammatillisissa oppilaitoksissa aloitti 61 300 opiskelijaa.

Peruskoulupohjaiset hakijat peruivat tai keskeyttivät koulutuksen harvemmin kuin ylioppilastutkinnon tai ammatillisen tutkinnon suorittaneet hakijat. Peruskoulupohjaisista hyväksytyistä 14 prosenttia eli 5 400 hyväksyttyä perui opiskelupaikan.

kan ennen koulutuksen aloittamista tai keskeytti koulutuksen ensimmäisen kuukauden aikana. Vastaavasti ylioppilastutkinnon suorittaneista hyväksytyistä 28 prosenttia eli 6 855 hyväksyttyä perui tai keskeytti koulutuksen.

Vuonna 1994 peruskoulun suorittaneita hakijoita oli 41 prosenttia kaikista ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneista. Vastaavasti ylioppilastutkinnon suorittaneita oli 35 prosenttia, ylioppilas- sekä ammatillisen tutkinnon suorittaneita 9 prosenttia ja ammatillisen tutkinnon suorittaneita 16 prosenttia. Peruskoulupohjaisten hakijoiden osuus on vähentynyt 47 prosentista 41 prosenttiin vuosina 1992 – 1994. Ylioppilashakijoiden osuus on kasvanut 29 prosentista 35 prosenttiin.

Peruskoulupohjaisten hakijoiden vähentyminen vuosina 1992 – 1994 on helpottanut näiden hakijoiden pääsyä ammatilliseen koulutukseen. Peruskoulun suorittaneiden aloittaneiden osuus hakijoista on kasvanut 62 prosentista 70 prosenttiin. Ylioppilashakijoiden osuus aloittaneista on kasvanut 41 prosentista 43 prosenttiin. Ylioppilastutkinnon lisäksi ammatillisen tutkinnon suorittaneiden aloittaneiden osuus hakijoista on vähentynyt 30 prosentista 27 prosenttiin vuosina 1992 – 1994. Ammatillisen tutkinnon suorittaneiden hakijoiden osuus aloittaneista on vaihdellut 31 – 37 prosenttiin.

Ammatillisiin oppilaitoksiin pääsy eroaa myös sukupuolen mukaan. Vuonna 1994 aloittaneita miehiä oli 59 prosenttia hakijoihin verrattuna.

Aloittaneita naisia oli 46 prosenttia hakijoihin verrattuna. Koulutuksen aloittaneiden osuus on miehillä suurempi kuin naisilla kaikissa hakijaryhmissä lukuunottamatta pelkän ylioppilastutkinnon suorittaneita hakijoita. Tässä ryhmässä sekä mies- että naishakijoista 43 prosenttia aloitti opinnot ammatillisissa oppilaitoksissa.

Peruskoulupohjaisista aloittaneista 73 prosenttia aloitti yleisjaksoilla, 22 prosenttia kouluasteella. Ylioppilastutkinnon suorittaneista 42 prosenttia aloitti opistoasteella, 27 prosenttia kouluasteella ja 24 prosenttia ammattikorkeakouluissa. Ylioppilastutkinnon lisäksi ammatillisen tutkinnon suorittaneista 43 prosenttia aloitti ammattikorkeakoulukoulutuksessa, 30 prosenttia opistoasteella.

Ammatillisten oppilaitosten yleisjaksoilla aloittaneilla 94 prosentilla oli pohjakoulutuksena peruskoulu. Kouluasteella aloittaneista 51 prosenttia oli peruskoulun suorittaneita. Opistoasteella aloittaneista 64 prosenttia oli suorittanut pelkän ylioppilastutkinnon. Ylioppilastutkinnon lisäksi ammatillisen tutkinnon suorittaneiden osuus oli suurin ammattikorkeakoulukoulutuksessa (17 %).

Aikaisemman tutkinnon suoritusvuoden mukaan tarkasteltuna 13 prosenttia aloittaneista oli suorittanut aikaisemman tutkinnon opintojen aloittamisvuonna. Vuonna 1993 osuus oli 11 prosenttia. Ammatillisissa oppilaitoksissa opintonsa aloittaneista 5 600 henkilöä oli suorittanut ylioppilastutkinnon vuonna 1994.

2.5

Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneet ja aloittaneet aikaisemman koulutuksen mukaan 1994

Aikaisempi koulutus	Hakijoita						Aloittaneita					
	1992	%	1993	%	1994	%	1992	%	1993	%	1994	%
Yo. tutkinto	35 630	29,1	39 277	31,3	40 989	34,5	14 738	24,6	16 635	27,1	17 538	28,6
Yo. tutk. sekä ammatillinen tutk.	11 267	9,2	11 332	9,0	10 360	8,7	3 415	5,7	2 636	4,3	2 762	4,5
Ammatillinen tutkinto	18 031	14,7	20 742	16,6	19 302	16,2	6 023	10,1	6 341	10,3	7 198	11,7
Ei tutkintoa	57 557	47,0	53 971	43,1	48 161	40,5	35 667	59,6	35 767	58,3	33 780	55,1
Yhteensä	122 485	100,0	125 322	100,0	118 812	100,0	59 843	100,0	61 379	100,0	61 278	100,0

2.6

Ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneiden %-osuus hakijoista 1992 – 1994

	1992			1993			1994		
	Hakijoita	Aloittaneita	%-osuus	Hakijoita	Aloittaneita	%-osuus	Hakijoita	Aloittaneita	%-osuus
Yo. tutkinto	35 630	14 738	41,4	39 277	16 635	42,4	40 989	17 538	42,8
Yo. tutk. sekä ammatillinen tutk.	11 267	3 415	30,3	11 332	2 636	23,3	10 360	2 762	26,7
Ammatillinen tutkinto	18 031	6 023	33,4	20 742	6 341	30,6	19 302	7 198	37,3
Peruskoulu /ei tutkintoa	57 557	35 667	62,0	53 971	35 767	66,3	48 161	33 780	70,1
Yhteensä	122 485	59 843	48,9	125 322	61 379	49,0	118 812	61 278	51,6

2.7 Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneet ja aloittaneet sukupuolen ja aikaisemman koulutuksen mukaan 1994

Aikaisempi koulutus	Hakijoita				Aloittaneita							
	Yhteensä	%	Miehiä	%	Naisia	%	Yhteensä	%	Miehiä	%	Naisia	%
Yo. tutkinto	40 989	34,5	14 065	27,4	26 876	40,5	17 538	28,6	6 003	20,0	11 517	37,6
Yo. tutk. sekä ammatillinen tutk.	10 360	8,7	2 464	4,8	7 883	11,9	2 762	4,5	724	2,4	2 033	6,6
Ammatillinen tutkinto	19 302	16,2	10 346	20,1	8 939	13,5	7 198	11,7	4 245	14,1	2 948	9,6
Peruskoulu/ ei tutkintoa	48 161	40,5	24 512	47,7	22 719	34,2	33 780	55,1	19 090	63,5	14 119	46,1
Yhteensä	118 812	100,0	51 387	100,0	66 417	100,0	61 278	100,0	30 062	100,0	30 617	100,0

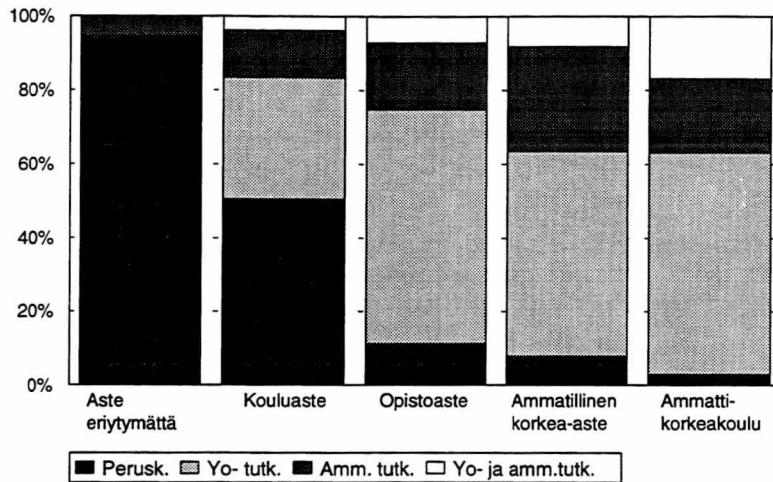
2.8 Ammatillisiin oppilaitoksiin pääsy sukupuolen ja aikaisemman koulutuksen mukaan 1994

Aikaisempi koulutus	Miehiä			Naisia		
	Hakijoita	Aloittaneita	Aloittaneiden %-osuus hakijoista	Hakijoita	Aloittaneita	Aloittaneiden %-osuus hakijoista
Yo. tutkinto	14 065	6 003	42,7	26 876	11 517	42,9
Yo. tutk. sekä ammatillinen tutk.	2 464	724	29,4	7 883	2 033	25,8
Ammatillinen tutkinto	10 346	4 245	41,0	8 939	2 948	33,0
Peruskoulu/ ei tutkintoa	24 512	19 090	77,9	22 719	14 119	62,1
Yhteensä	51 387	30 062	58,5	66 417	30 617	46,1

2.9 Ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneet opintoasteen ja aikaisemman koulutuksen mukaan 1994

Opintoaste	Yhteensä		Yo. tutk.		Yo. tutk. sekä ammatill. tutkinto		Ammatill. tutkinto		Perusk./ ei tutk.	
		%		%		%		%		%
0 Aste eriytymättä	26 391	43,1	153	0,9	24	0,9	1 427	19,8	24 787	73,4
1 Kouluaste	14 564	23,8	4 794	27,3	572	20,7	1 842	25,6	7 356	21,8
2 Opistoaste	11 579	18,9	7 374	42,0	830	30,1	2 076	28,8	1 299	3,8
3 Ammatillinen korkea-aste	1 662	2,7	944	5,4	140	5,1	445	6,2	133	0,4
4 Ammattikorkeakoulu	7 082	11,6	4 273	24,4	1 196	43,3	1 408	19,6	205	0,6
Yhteensä	61 278	100,0	17 538	100,0	2 762	100,0	7 198	100,0	33 780	100,0

**2.10
Ammatillisissa oppilaitoksissa
aloittaneiden aikaisempi
koulutus opintoasteen mukaan
1994**



2.11

Ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneet aikaisemman korkeimman ammatillisen tutkinnon suoritusvuoden ja tutkinnon asteen mukaan 1994

Koulutusaste	Yhteensä	Peruskoulu/ ei tutkintoa	-1984	1985-1989	1990	1991	1992	1993	1994
Peruskoulu/ei tutkintoa	33 780								
3 Alempi keskiaste	5 241		694	855	332	529	708	890	1 233
4 Ylempi keskiaste	21 714		399	1 470	1 090	1 985	4 147	6 002	6 621
5 Alin korkea-aste	436		21	27	10	50	87	121	120
6 Alempi kand.aste	83		9	10	3	5	10	21	25
7 Ylempi kand.aste	24		-	5	2	-	7	5	5
Yhteensä	61 278	33 780	1 123	2 367	1 437	2 569	4 959	7 039	8 004
%	100,0	55,1	1,8	3,9	2,3	4,2	8,1	11,5	13,1

2.12

Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneet ja aloittaneet aikaisemman koulutuksen ja aikaisemman ammatillisen tutkinnon koulutusasteen mukaan 1994

Aikaisempi koulutus ja aikaisemman amm. tutk. koulutusaste	Hakijoita	Aloittaneita
Yo. tutkinto	40 989	17 538
Yo. tutk. sekä ammatillinen tutk.	10 360	2 762
3 Alempi keskiaste	3 611	1 093
4 Ylempi keskiaste	5 180	1 313
5 Alin korkea-aste	1 065	252
6 Alempi kand.aste	384	80
7 Ylempi kand.aste	120	24
Ammatillinen tutkinto	19 302	7 198
3 Alempi keskiaste	10 595	4 148
4 Ylempi keskiaste	8 037	2 863
5 Alin korkea-aste	649	184
6 Alempi kand.aste	21	3
7 Ylempi kand.aste	-	-
Peruskoulu/ei tutkintoa	48 161	33 780
Yhteensä	118 812	61 278

Opintoalojen suosituinmuus

Opintoalojen suosituinmuutta voidaan arvioida vertailemalla aloittaneiden määrää suhteessa hakijoihin.

Kaikissa hakijaryhmissä suosittuja koulutuksia olivat vapaa-aikatoiminnan (aloittaneiden %-osuus 7–18) ja lastentarhanopettajan koulutukset (aloittaneiden %-osuus 5–22). Myös terveydenhuollon ja sosiaalialan koulutus oli suosittua.

Peruskoulupohjaisille hakijoille teknisistä aloista suosituin oli auto- ja kuljetustekniikka. Epäsuosittuja aloja olivat kone- ja metallitekniikka, lvi-tekniikka, rakennustekniikka, koti- ja laitostalous ja metsätalous.

Ylioppilastutkinnon suorittaneiden oli vaikea päästä merenkulun koulutukseen. Muita suosittuja aloja olivat käsi- ja taideteollisuus ja metsätalous. Vähemmän suosittuja aloja olivat lvi-tekniikka ja pintakäsittelytekniikka.

2.13

Ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneiden osuus hakijoista opintoaloittain ja aikaisemman koulutuksen mukaan 1994

Opintoala	Aikaisempi koulutus			YO-tutkinto			Ammatillinen tutkinto			YO-tutkinto sekä ammatillinen tutkinto		
	Hake-neita	Aloitta-neita	Aloitta-neiden %-osuus	Hake-neita	Aloitta-neita	Aloitta-neiden %-osuus	Hake-neita	Aloitta-neita	Aloitta-neiden %-osuus	Hake-neita	Aloitta-neita	Aloitta-neiden %-osuus
05 Maatilatalous	1 160	811	69,9	386	207	53,6	239	155	64,9	73	36	49,3
06 Puutarhatalous	480	319	66,5	404	232	57,4	322	111	34,5	226	74	32,7
07 Meijeritalous	34	18	52,9	22	16	72,7	31	5	16,1	5	2	40,0
08 Kalatalous	127	87	68,5	55	23	41,8	59	23	39,0	10	3	30,0
10 Metsätalous	512	478	93,4	526	169	32,1	209	74	35,4	123	35	28,5
12 Käsi- ja taideteollisuus	1 592	916	57,5	2 232	657	29,4	807	235	29,1	680	134	19,7
15 Vaatetusala	1 016	773	76,1	420	283	67,4	240	99	41,3	141	32	22,7
16 Tekstiilitekniikka	3	1	33,3	44	31	70,5	53	14	26,4	25	12	48,0
17 Graafinen tekniikka	314	208	66,2	105	48	45,7	111	56	50,5	29	8	27,6
18 LVI-tekniikka	567	653	115,2	66	65	98,5	226	106	46,9	12	7	58,3
19 Kone- ja metallitekniikka	2 106	2 293	108,9	890	541	60,8	1 110	653	58,8	157	77	49,0
20 Auto- ja kuljetustekniikka	4 096	2 539	62,0	379	164	43,3	714	284	39,8	68	17	25,0
24 Sähkötekniikka	5 318	4 453	83,7	2 558	1 137	44,4	3 014	1 222	40,5	549	182	33,2
25 Maanmittaustekniikka	104	93	89,4	160	81	50,6	105	45	42,9	57	26	45,6
26 Rakennustekniikka	1 958	1 928	98,5	1 147	570	49,7	1 502	600	39,9	260	97	37,3
27 Puutekniikka	733	666	90,9	155	70	45,2	277	113	40,8	57	22	38,6
28 Pintakäsittelytekniikka	293	249	85,0	44	37	84,1	55	31	56,4	16	5	31,3
29 Pros.- ja laboratorio-tekniikka	631	469	74,3	737	379	51,4	373	163	43,7	170	52	30,6
30 Elintarviketeollisuus	788	555	70,4	201	116	57,7	244	63	25,8	75	18	24,0
31 Ravits. ja hotellipalvelut	5 564	3 927	70,6	2 322	955	41,1	675	202	29,9	901	139	15,4
32 Koti- ja laitostalous	1 686	1 599	94,8	300	179	59,7	218	106	48,6	187	52	27,8
37 Merenkulku	304	133	43,8	310	57	18,4	131	18	13,7	54	5	9,3
40 Kauppa ja hallinto	6 292	5 081	80,8	10 691	5 249	49,1	2 029	820	40,4	1 885	635	33,7
42 Terveydenhuolto	1 932	721	37,3	8 129	2 916	35,9	1 569	391	24,9	2 335	560	24,0
43 Sosiaaliala	508	148	29,1	3 475	693	19,9	580	105	18,1	967	147	15,2
44 Sosiaali- ja terveysala	6 801	3 355	49,3	2 007	910	45,3	3 161	1 159	36,7	336	113	33,6
63 Vapaa-aikatoiminta	218	18	8,3	1 015	135	13,3	95	17	17,9	127	9	7,1
64 Musiikkiala	293	82	28,0	689	276	40,1	105	26	24,8	122	38	31,1
74 Muu oppil.muot.amm. koul.	2 740	1 204	43,9	2 097	1 051	50,1	1 029	317	30,8	659	172	26,1
80 Kasvatustieteellinen	97	5	5,2	1 778	315	17,7	122	27	22,1	274	54	19,7

Hakeneiden ja aloittaneiden aikaisemmat opiskelupaikat

Vuonna 1994 ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneista opiskelijoista vajaa kuusi prosenttia oli aloittanut opinnot edellisenä vuonna jossakin yhteishakuun kuuluvassa ammatillisessa koulutuksessa. Edellisenä vuonna aloittaneista 3 600 opiskelijasta 79 prosenttia oli aloittanut opinnot yleisjaksoilla tai kouluasteella. Yksi prosentti aloittaneista oli ilmoittautunut edellisenä vuonna johonkin korkeakouluun.

Vuonna 1994 alkaneeseen ammatilliseen koulutukseen hakeneista kuusi prosenttia oli aloittanut opinnot edellisenä vuonna jossakin ammatillisessa oppilaitoksessa, prosentti hakijoista oli ilmoittautunut edellisenä vuonna johonkin korkeakouluun.

2.14

Vuonna 1994 ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneiden ja aloittaneiden aikaisemmat opiskelupaikat

	Yhteensä	Aloittanut ammatillisissa oppilaitoksissa vuonna 1993	Ilmoittautunut korkeakouluun vuonna 1993
Vuonna 1994 ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneita	118 812	7 341	1 328
Vuonna 1994 ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneita	61 278	3 562	676

3 Korkeakouluihin hakeutuminen ja pääsy 1994

Hakijalla tarkoitetaan henkilöä, joka on lähettänyt korkeakoulun valintayksikköön hakemuksen saadakseen tutkinnon suoritusoikeuden. Hakijoita ovat suunniteltujen aloituspaikkamäärien mukana hakenneet ja ns. erikoistapausvalinnassa eli kiintiöiden ulkopuolella hakenneet. Erikoistapausvalinnalla tarkoitetaan mm. ulkomaalaisten opiskelijoiden, siirto-opiskelijoiden ja avoimia korkeakouluopintoja suorittaneiden valintaa.

Korkeakouluhakijan käsite on muuttunut, sillä aikaisemmissa selvityksissä hakija oli valintakokeeseen osallistunut tai hakemuksen lähettänyt, jos valintayksikköön ei ollut pääsykoetta.

Valintakokeisiin osallistuneiksi on tilastoitu ne hakijat, jotka ovat osallistuneet valintakokeeseen.

Korkeakouluun hyväksytty on saanut korkeakoululta hyväksymiskirjeen. Korkeakouluun hyväksytyt on tilastoitu 15.9. tilanteen mukaisesti, jolloin hyväksytyjen lukumäärään sisältyvät myös varasijoilta hyväksytyt sekä hyväksytyt, jotka ovat peruuttaneet opiskeluoikeutensa.

Korkeakoulun uusia opiskelijoita ovat tässä selvityksessä ne opiskelijat, jotka kirjoittautuvat ensimmäistä kertaa uusina korkeakouluun - joko länän- tai poissaolevina -suorittamaan alempaa tai ylempää korkeakoulututkintoa.

Korkeakouluihin hakemuksen lähettäneet, valintakokeisiin osallistuneet ja hyväksytyt

Korkeakoulujen valinta 1994

- Hakemuksen lähettäneitä henkilöitä	58 736
- Valintakokeisiin osallistuneita henkilöitä	44 627
- Hyväksytyjä henkilöitä	16 743
* erikoistapausvalinnassa hyväksytyjä	492
- Korkeakouluihin ilmoittautui uusia opiskelijoita	15 847
* hyväksytty v. 1994	13 321
* hyväksytty jälkivalinnassa v. 1994	747

Korkeakouluihin jätti hakemuksen 58 700 henkilöä vuonna 1994. Korkeakouluihin hyväksytyjä oli yhteensä 16 700. Korkeakouluihin hyväksyttiin

vajaa 28 prosenttia hakemuksen lähettäneistä. Valintakokeisiin osallistuneista hyväksyttiin vajaa 38 prosenttia. Korkeakouluihin hyväksytyistä 16 700 henkilöstä 490 oli hyväksytty ns. erikoistapausvalinnassa eli kiintiöiden ulkopuolella. Korkeakouluihin hyväksytyjen määrä (ilman erillisvalinnoilla hyväksytyjä) on pysynyt edellisten vuosien tasolla. Hakemuksen lähettäneiden ja valintakokeisiin osallistuneiden määriä ei voi vertailla edelliseen vuoteen käsitteiden muuttumisen vuoksi.

Puolet hakijoista lähetti hakemuksen yhteen valintayksikköön. Valintakokeisiin osallistuneista 75 prosenttia osallistui yhteen valintaan. Korkeakouluihin hyväksytyistä 80 prosenttia sai yhden opiskelupaikan, 15 prosenttia kaksi opiskelupaikkaa.

3.1

Korkeakouluihin hakemuksen lähettäneet, valintakokeisiin osallistuneet ja hyväksytyt tapausten lukumäärän mukaan 1994

Tapausten lukumäärä	Hakutapauksia	%	Valintakokeisiin osall. tapauksia	%	Hyväksymistapauksia	%
1	29 039	49,4	25 522	57,1	13 327	79,5
2	11 356	19,3	8 143	18,2	2 551	15,2
3	6 119	10,4	3 695	8,3	587	3,5
4	3 734	6,4	2 192	4,9	196	1,2
5-	8 488	14,5	5 075	11,5	82	0,6

Ikä, sukupuoli, äidinkieli ja kansalaisuus

Naisten pääsy korkeakouluihin oli jonkin verran vaikeampaa kuin miesten. Naishakijoista hyväksyttiin korkeakouluihin 27 prosenttia ja mieshakijoista 31 prosenttia. Sekä mies- että naishakijoissa oli eniten 19-vuotiaita. 19-vuotiaista miehistä hyväksyttiin korkeakouluihin 45 prosenttia ja vastaavasti naisista 30 prosenttia.

Korkeakoulujen valinta suosi nuoria hakijoita. Hakemuksen lähettäneistä 19-21 -vuotiaita oli 55 prosenttia, hyväksytyistä jo 64 prosenttia. Korkeakouluihin hyväksytyistä 19-vuotiaiden suhteellinen osuus on kasvanut vuosina 1992-1994 29 prosen-

tista 32 prosenttiin. Korkeakouluihin hyväksytyjen mediaani-ikä laski 20 vuoteen. Edellisena vuonna hyväksytyjen keskimääräinen ikä oli 21 vuotta.

Korkeakouluihin hakemuksen lähettäneistä 93 prosenttia oli äidinkieltään suomenkielisiä, 5 pro-

senttia suomenkielisiä. Hyväksytyistä suomenkielisten osuus oli 90 prosenttia ja ruotsinkielisten osuus 8 prosenttia. Kansalaisuuden mukaan tarkasteltuna hakeneista ja hyväksytyistä 98 prosenttia oli suomalaisia.

3.2

Korkeakouluihin hyväksytyt iän mukaan 1992 – 1994

Ikä	Hyväksytyjä						Ei sis. erill.val. hyv.	
	1992	%	1993	%	1994	%		%
Tuntematon	116	0,7	157	1,0	203	1,2	150	0,9
–18	90	0,6	102	0,6	93	0,6	93	0,6
19	4 622	28,7	5 016	31,0	5 172	30,9	5 170	31,8
20	3 357	20,8	2 941	18,2	3 436	20,5	3 431	21,1
21	2 115	13,1	2 142	13,3	2 033	12,1	2 027	12,5
22	1 289	8,0	1 348	8,3	1 250	7,5	1 235	7,6
23	959	5,9	984	6,1	865	5,2	843	5,2
24	738	4,6	686	4,2	667	4,0	636	3,9
25–34	2 228	13,8	2 143	13,3	2 296	13,7	2 130	13,1
35–	608	3,8	642	4,0	728	4,3	536	3,3
Yhteensä	16 122	100,0	16 161	100,0	16 743	100,0	16 251	100,0

3.3

Korkeakouluihin hakemuksen lähettäneet ja hyväksytyt iän ja sukupuolen mukaan 1994

Ikä	Hakeneita				Hyväksytyjä							
	Yhteensä	%	Miehiä	%	Naisia	%	Yhteensä	%	Miehiä	%	Naisia	%
–18	295	0,5	103	0,4	192	0,6	93	0,6	46	0,6	47	0,5
19	14 214	24,2	5 942	24,9	8 272	24,4	5 172	30,9	2 662	35,7	2 510	27,6
20	10 905	18,6	3 868	16,2	7 037	20,8	3 436	20,5	1 166	15,6	2 270	25,0
21	7 055	12,0	3 262	13,7	3 793	11,2	2 033	12,1	975	13,1	1 058	11,6
22	4 829	8,2	2 270	9,5	2 559	7,6	1 250	7,5	616	8,3	634	7,0
23	3 763	6,4	1 665	7,0	2 098	6,2	865	5,2	399	5,4	466	5,1
24	2 959	5,0	1 271	5,3	1 688	5,0	667	4,0	296	4,0	371	4,1
25–34	10 736	18,3	4 603	19,3	6 133	18,1	2 296	13,7	1 080	14,5	1 216	13,4
35–	2 972	5,1	903	3,8	2 069	6,1	728	4,3	216	2,9	512	5,6
Tunt.	1 008	1,7					203	1,2				
Yhteensä	58 736	100,0	23 887	100,0	33 841	100,0	16 743	100,0	7 456	100,0	9 084	100,0

3.4

Korkeakouluihin hakemuksen lähettäneet ja hyväksytyt äidinkielen mukaan 1994

Kieli	Hakeneita	%	Hyväksytyjä	%
Suomi	54 492	92,8	15 093	90,1
Ruotsi	2 954	5,0	1 359	8,1
Muu	281	0,5	88	0,5
Tuntematon	1 009	1,7	203	1,2
Yhteensä	58 736	100,0	16 743	100,0

Korkeakouluun pääsy opintoaloittain

Opintoalojen suosituinmuutta voidaan tarkastella vertailemalla hyväksytyjen osuutta hakemuksen lähettäneistä tai valintakokeisiin osallistuneista. Tarkastelussa on kuitenkin otettava huomioon opintoalojen erilaiset valintajärjestelmät. Luonnon-tieteellisellä ja farmasian alalla suuri osa hyväksy-

tyistä valitaan ilman valintakoetta. Taidealojen valintajärjestelmä poikkeaa muista siinä, että hakijat kutsutaan valintakokeisiin ennakotehtävien yms. perusteella.

Korkeakoulujen valinnoissa vaikeinta on ollut päästä taidealojen koulutukseen. Muita suosittuja aloja ovat psykologian, eläinlääketieteen, oikeustieteen ja liikuntatieteen koulutus.

3.5

Korkeakouluihin hakemuksen lähettäneet, valintakokeisiin osallistuneet ja hyväksytyt 1994

Opintoala ¹⁾	Hakemuksen lähettäneitä			Valintakok. osall.			Hyväksyttyjä			Hyv. % hake-muksen läh.	Hyv. % val.kok. osall.
	Yhteensä	Perus-tutkintoa alempi	Perus-tutkinto	Yhteensä	Perus-tutkintoa alempi	Perus-tutkinto	Yhteensä	Perus-tutkintoa alempi	Perus-tutkinto		
Teologinen	615	12	603	473	8	465	232	4	228	37,7	49,0
Humanistinen	12 845		12 845	10 057		10 057	2 865		2 865	22,3	28,5
Taideteollinen	3 118		3 118	1 020		1 020	281		281	9,0	27,5
Musiikkiala	863	60	803	863	60	803	147	5	142	17,0	17,0
Teatteri- ja tanssiala	1 509		1 509	1 178		1 178	47		47	3,1	4,0
Kasvatustieteellinen	9 478	898	8 580	4 467	220	4 247	1 619	127	1 492	17,1	36,2
Liikuntatieteellinen	1 266		1 266	479		479	85		85	6,7	17,7
Yhteiskuntatieteellinen	9 029	586	8 443	6 861	358	6 503	1 976	190	1 786	21,9	28,8
Psykologia	2 142		2 142	1 603		1 603	172		172	8,0	10,7
Terveystieteellinen	834		834	500		500	277		277	33,2	55,4
Oikeustieteellinen	4 784	920	3 864	3 473	609	2 864	581	151	430	12,1	16,7
Kauppatieteellinen	6 805		6 805	5 498		5 498	1 711		1 711	25,1	31,1
Luonnontieteellinen	9 935		9 935	6 248		6 248	4 658		4 658	46,9	74,6
Maatalous-metsätiet.	1 744		1 744	1 415		1 415	339		339	19,4	24,0
Teknillistieteellinen	7 430		7 430	5 355		5 355	3 229		3 229	43,5	60,3
Lääketieteellinen	2 388		2 388	1 699		1 699	353		353	14,8	20,8
Hammaslääketiet.	160		160	140		140	55		55	34,4	39,3
Eläinlääketiet.	409		409	355		355	47		47	11,5	13,2
Farmasia	1 557	1 205	352	463	177	286	413	335	78	26,5	89,2
Kuvataideala	563	563		60	60		25	25		4,4	41,7

1) Henkilö voi sisältyä kerran yhden opintoalan tai -asteen lukumäärään

Päällekkäishaku ja päällekkäishyväksyminen

Päällekkäishakua ja -hyväksymistä korkeakouluissa voidaan tarkastella tämän aineiston perusteella opintoalojen ja korkeakoulujen välillä, opintoalan tai korkeakoulun sisäisenä.

Opintoaloittain tarkasteltuna päällekkäishaku on yleisintä luonnontieteellisellä, lääketieteellisellä ja farmasian alalla. Luonnontieteelliselle alalle hakeneista 61 prosenttia haki samanaikaisesti johonkin toisen alan koulutukseen. Lääketieteellisen alan

hakijoista 53 prosenttia oli hakenut toisen alan koulutukseen, lähinnä luonnontieteelliselle alalle (40 %). Terveystieteiden, oikeustieteiden ja kauppateieteiden alan hakijat hakivat vähiten muille opintoaloille.

Luonnontieteellisen, teknillistieteellisen, lääketieteellisen ja farmasian alan koulutukseen hyväksytyistä 40 prosenttia sai hyväksymiskirjeen myös johonkin toisen alan koulutukseen, useimmiten luonnontieteelliselle alalle. Päällekkäishyväksytyjä ei ollut teatteri- ja tanssialalla, kuvataidealalla.

3.6

Päällekkäishaku opintoaloittain

Opintoala ja -aste*	Opintoalalle hakeneita yhteensä**	Toiselle opintoalalle ja -asteelle hakeneita henkilöitä	%-osuus alalle hakeneista	Hakutapauksia toiselle opintoalalle ja -asteelle	Luonnontieteelliselle alalle hakeneita	%-osuus alalle hakeneista
7504 Teologinen	12	5	41,7	9	—	—
7505 Teologinen	603	241	40,0	373	34	5,6
7605 Humanistinen	12 845	4 979	38,8	6 981	1 063	8,3
7705 Taideteollinen	3 118	1 057	33,9	1 454	132	4,2
7804 Musiikin	60	48	80,0	56	—	—
7805 Musiikin	803	279	34,7	383	24	3,0
7905 Teatteri- ja tanssialan	1 509	429	28,4	600	35	2,3
8004 Kasvatustieteellinen	898	609	67,8	871	55	6,1
8005 Kasvatustieteellinen	8 580	3 669	42,8	5 222	683	8,0
8105 Liikuntatieteellinen	1 266	665	52,5	1 033	199	15,7
8204 Yhteiskuntatieteellinen	586	331	56,5	580	61	10,4
8205 Yhteiskuntatieteellinen	8 443	3 523	41,7	5 010	651	7,7
8305 Psykologian	2 142	1 019	47,6	1 487	132	6,2
8405 Terveystieteellinen	834	119	14,3	181	29	3,5
8504 Oikeustieteellinen	920	164	17,8	255	25	2,7
8505 Oikeustieteellinen	3 864	986	25,5	1 383	239	6,2
8605 Kauppateieteellinen	6 805	2 015	29,6	2 906	608	8,9
8705 Luonnontieteellinen	9 935	6 046	60,9	8 646	—	0,0
8805 Maatalous-metsätiet.	1 744	772	44,3	1 261	392	22,5
8905 Teknillistieteellinen	7 430	3 364	45,3	4 672	2 560	34,5
9005 Lääketieteellinen	2 388	1 267	53,1	1 897	955	40,0
9105 Hammaslääketieteellinen	160	74	46,3	141	49	30,6
9205 Eläinlääketieteellinen	409	171	41,8	260	129	31,5
9304 Farmasian	1 205	838	69,5	1 534	455	37,8
9305 Farmasian	352	279	79,3	531	130	36,9
9404 Kuvataidealan	563	177	31,4	236	6	1,1

*04 perustutkintoa alempi

05 perustutkinto

**henkilö voi sisältyä kerran yhden opintoalan tai -asteen lukumäärään

3.7

Päällekkäishyväksyminen opintoaloittain 1994

Opintoala ja -aste*	Opintoalalle hyväksytyjä yhteensä**	Toiselle opintoalalle ja -asteelle hyväksytyjä	%-osuus alalle ja -asteelle hyväksytyistä	Hyväksymispauksia toiselle opintoalalle ja -asteelle	Luonnontieteelliselle alalle hyväksytyjä	%-osuus alalle ja -asteelle hyväksytyistä
7504 Teologinen	4	—	—	—	—	—
7505 Teologinen	228	19	8,3	22	7	3,1
7605 Humanistinen	2 865	292	10,2	328	136	4,7
7705 Taideteollinen	281	16	5,7	17	5	1,8
7804 Musiikin	5	—	—	—	—	—
7805 Musiikin	142	6	4,2	7	3	2,1
7905 Teatteri- ja tanssialan	47	—	—	—	—	—
8004 Kasvatustieteellinen	127	22	17,3	22	—	—
8005 Kasvatustieteellinen	1 492	121	8,1	129	29	1,9
8105 Liikuntatieteellinen	85	3	3,5	4	2	2,4
8204 Yhteiskuntatieteellinen	190	48	25,3	60	10	5,3
8205 Yhteiskuntatieteellinen	1 786	211	11,8	240	81	4,5
8305 Psykologian	172	27	15,7	28	12	7,0
8405 Terveystieteiden	277	11	4,0	13	3	1,1
8504 Oikeustieteellinen	151	8	5,3	9	3	2,0
8505 Oikeustieteellinen	430	68	15,8	79	31	7,2
8605 Kauppatieteellinen	1 711	223	13,0	268	121	7,1
8705 Luonnontieteellinen	4 658	1 792	38,5	1 955	—	—
8805 Maatalous-metsätiet.	339	75	22,1	98	56	16,5
8905 Teknillistieteellinen	3 229	1 254	38,8	1 350	1 181	36,6
9005 Lääketieteellinen	353	135	38,2	169	117	33,1
9105 Hammalääketieteellinen	55	18	32,7	23	15	27,3
9205 Eläinlääketieteellinen	47	15	31,9	18	12	25,5
9304 Farmasian	335	132	39,4	180	96	28,7
9305 Farmasian	78	46	59,0	73	35	44,9
9404 Kuvataidealan	25	—	—	—	—	—

*04 perustutkintoa alempi

05 perustutkinto

**henkilö voi sisältyä kerran yhden opintoalan tai -asteen lukumäärään

Korkeakouluun pääsy hakijan aikaisemman koulutuksen mukaan

Korkeakouluun pääsy eroaa hakijan aikaisemman koulutuksen mukaan. Korkeakoulujen valinnoissa selvisivät parhaiten pelkän ylioppilastutkinnon suorittaneet. Hakemuksen lähettäneistä pelkän ylioppilastutkinnon suorittaneista hyväksyttiin 31 prosenttia. Valintakokeisiin osallistuneista pelkän ylioppilastutkinnon suorittaneista hyväksyttiin 39 prosenttia. Keväällä 1994 ylioppilastutkinnon suorittaneiden hyväksymisprosentti oli vielä korkeampi, sillä hakemuksen lähettäneistä hyväksyttiin 36 prosenttia ja valintakokeisiin osallistuneista 44 prosenttia. Ylioppilastutkinnon lisäksi ammatillisen tutkinnon suorittaneita hyväksyttiin hakemuksen lähettäneistä 24 prosenttia ja valintakokeisiin osal-

listuneista 35 prosenttia. Tässä ryhmässä hyväksymisprosentti oli korkeampi ylioppilastutkinnon lisäksi korkeakoulututkinnon suorittaneilla kuin niillä, jotka olivat suorittaneet ylioppilastutkinnon lisäksi tutkinnon ammatillisissa oppilaitoksissa.

Korkeakouluun valittiin pelkän ammatillisen tutkinnon suorittaneita yhteensä 500, mikä on kolme prosenttia kaikista hyväksytyistä. 350 hyväksytylle ei löytynyt aikaisempaa koulutusta koskevaa tietoa.

Korkeakouluun hyväksytyistä pelkän ylioppilastutkinnon suorittaneiden osuus on ollut 77 prosenttia vuosina 1992 ja 1993. Vuonna 1994 osuus nousi 79 prosenttiin, kun hyväksytyjen joukkoon ei oteta erillisvalinnoilla hyväksytyjä.

Ammatillisen tutkinnon suorittaminen ylioppilastutkinnon lisäksi ennen korkeakouluopintoja on naisille selvästi tyypillisempää kuin miehille. Kor-

keakouluihin hyväksytyistä naisista 22 prosenttia oli suorittanut ylioppilastutkinnon lisäksi jonkin muun tutkinnon, miehistä 13 prosenttia. Edellisenä vuonna prosenttiosuudet miehillä ja naisilla olivat samat. Korkeakouluihin hyväksytyistä miehistä 82 prosenttia oli suorittanut pelkän ylioppilastutkinnon, naisista 76 prosenttia.

Sekä ylioppilas- että ammatillisen tutkinnon suorittaminen ennen korkeakouluopintoja oli yleisintä merkonomeille (yht. 825, naisia 576). Merkonomin tutkinnon suorittaneita oli 28 prosenttia sekä ylioppilas- että ammatillisen tutkinnon suorittaneista.

Kun tarkastellaan perustutkintoon hyväksytyjen aikaisempaa koulutusta opintoalan ja sukupuolen mukaan, niin useimmilla aloilla miesten osuus pelkän ylioppilastutkinnon suorittaneista on suurempi kuin naisilla. Poikkeuksena tästä on kuitenkin teknillistieteellinen, teologian, liikuntatieteellinen, farmasian ja teatteri- ja tanssiala. Esimerkiksi

teknillistieteellisellä alalla hyväksytyistä naisista 89 prosenttia oli suorittanut pelkän ylioppilastutkinnon, miehistä 84 prosenttia. Teatteri- ja tanssialalla hyväksytyistä naisista pelkän ylioppilastutkinnon suorittaneita oli 86 prosenttia, miehistä 56 prosenttia.

Opintoaloittain tarkasteltuna eniten pelkän ylioppilastutkinnon suorittaneita oli hakemuksen lähettäneistä luonnontieteellisellä alalla (87 %), hyväksytyistä 93 prosenttia. Terveystieteillä sekä hakemuksen lähettäneistä että hyväksytyistä pelkän ylioppilastutkinnon suorittaneiden osuus oli yhdeksän prosenttia. Terveystieteiden alalla koulutukseen hyväksymisen edellytyksenä on yleensä, että hakijalla on vähintään vastaava alan opistoasteinen tutkinto. Yleensä hyväksytyissä pelkän ylioppilastutkinnon suorittaneiden osuus kasvaa verrattuna hakemuksen lähettäneisiin. Poikkeuksena tästä oli liikuntatieteellinen, kasvatustieteellinen ja taideteollinen opintoala.

3.8 Korkeakouluihin pääsy aikaisemman koulutuksen mukaan 1994

Aikaisempi koulutus	Hakemuksen lähettäneitä	Valintakokeisiin osallistuneita	Hyväksyttyjä	Hyväksyttyjen %-osuus hak. läh.	Hyväksyttyjen %-osuus val.kok.osall.
Yo. tutkinto	41 845	33 291	12 969	31,0	39,0
Yo. tutk. sekä ammatillinen tutkinto	12 305	8 441	2 926	23,8	34,7
– korkeakoulussa suor. tutk.	1 884	1 105	567	30,1	51,3
– amm.opp. suor. tutk.	10 421	7 336	2 359	22,6	32,2
Ammatillinen tutkinto	2 680	1 784	507	18,9	28,4
Ei tutkintoa	1 906	1 111	341	17,9	30,7
Yhteensä	58 736	44 627	16 743	28,5	37,5

3.9 Korkeakouluihin hyväksytyt aikaisemman koulutuksen mukaan 1992 – 1994

Aikaisempi koulutus	Hyväksyttyjä						Ei sis. erik. val. hyv.	
	1992	%	1993	%	1994	%		
Yo. tutkinto	12 449	77,2	12 490	77,3	12 969	77,5	12 828	78,9
Yo.tutk. sekä ammatillinen tutk.	2 793	17,3	2 866	17,7	2 926	17,5	2 685	16,5
– korkeakoulussa suor. tutk.	426	2,6	371	2,3	567	3,4	457	2,8
– amm.opp. suor. tutk.	2 367	14,7	2 495	15,4	2 359	14,1	2 228	13,7
Ammatillinen tutkinto	545	3,4	560	3,5	507	3,0	461	2,8
Ei tutkintoa	335	2,1	245	1,5	341	2,0	277	1,7
Yhteensä	16 122	100,0	16 161	100,0	16 743	100,0	16 251	100,0

3.10

Korkeakoulujen valintaan osallistuneet aikaisemman koulutuksen ja sukupuolen mukaan 1994

Aikaisempi koulutus	Hakemuksen lähettäneitä				Valintakokeisiin osallistuneita				Hyväksytyjä			
	Miehiä	%	Naisia	%	Miehiä	%	Naisia	%	Miehiä	%	Naisia	%
Yo. tutkinto	18 172	76,1	23 588	69,7	14 623	79,0	18 612	72,7	6 078	81,5	6 872	75,7
Yo.tutk. sekä ammatillinen tutk.	3 800	15,9	8 479	25,0	2 587	14,0	5 836	22,8	962	12,9	1 959	21,6
-korkeakoulussa suor. tutk.	585	2,4	1 295	3,8	324	1,8	779	3,0	177	2,4	389	4,3
-amm.opp. suor. tutk.	3 215	13,5	7 184	21,2	2 263	12,2	5 057	19,7	785	10,5	1 570	17,3
Ammatillinen tutkinto	1 430	6,0	1 239	3,7	962	5,2	814	3,2	320	4,3	186	2,0
Ei tutkintoa	485	2,0	535	1,6	334	1,8	355	1,4	96	1,3	67	0,7
Yhteensä	23 887	100,0	33 841	100,0	18 506	100,0	25 617	100,0	7 456	100,0	9 084	100,0

3.11

Korkeakouluihin hyväksytyt aikaisemman korkeimman tutkinnon suoritusvuoden ja tutkinnon asteen mukaan 1994

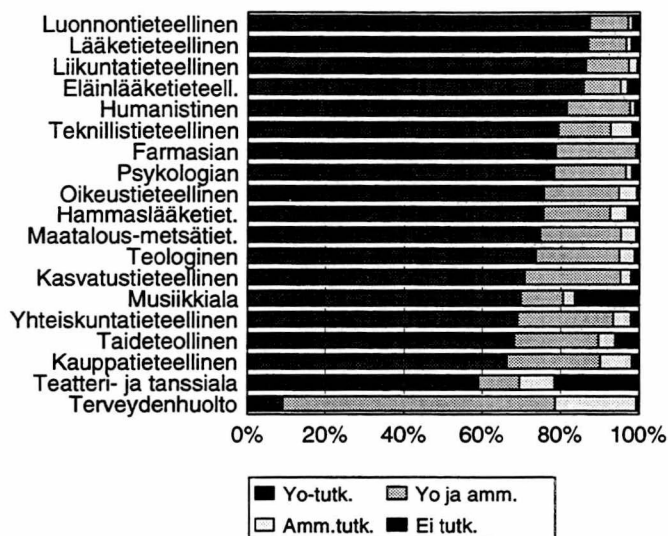
Koulutusaste	Yhteensä	Ei tutkintoa	–1984	1985–1989	1990	1991	1992	1993	1994
Ei tutkintoa	341								
3. Alempi keskiaste	311		72	58	15	17	40	66	43
4. Ylempi keskiaste	14 249		318	947	521	1 008	2 000	3 491	5 964
5. Alin korkea-aste	803		126	124	62	92	111	160	128
6. Alempi kand.aste	655		106	61	30	63	80	119	196
7. Ylempi kand.aste	370		48	62	15	34	42	105	64
8. Tutkijakoulutus	14		4	–	2	–	–	3	5
Yhteensä	16 743	341	674	1 252	645	1 214	2 273	3 944	6 400
%	100,0	2,0	4,0	7,5	3,8	7,3	13,6	23,6	38,2

3.12

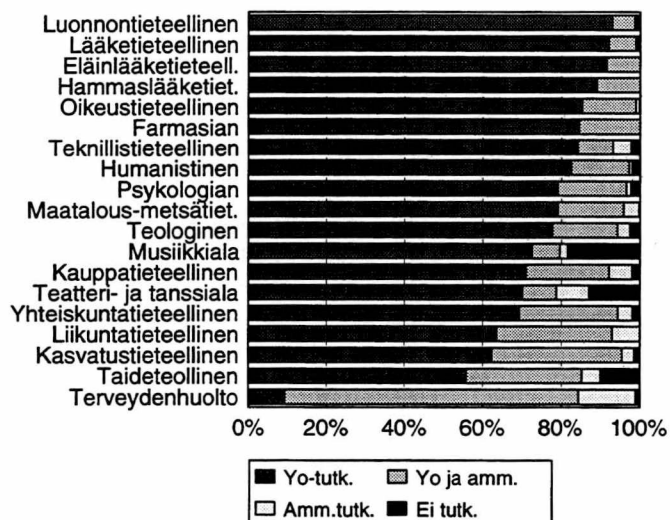
Korkeakouluihin hakeneet ja hyväksytyt aikaisemman koulutuksen ja aikaisemman ammatillisen tutkinnon koulutusasteen mukaan 1994

Aikaisempi koulutus ja aikaisemman amm. tutk. koulutusaste	Hakeneita	Hyväksytyjä
Yo. tutkinto	41 845	12 969
Yo. tutk. sekä ammatillinen tutk.	12 305	2 926
3 Alempi keskiaste	1 651	283
4 Ylempi keskiaste	5 126	1 068
5 Alin korkea-aste	2 414	658
6 Alempi kand.aste	1 833	542
7 Ylempi kand.aste	1 246	361
8 Tutkijakoulutus	35	14
Ammatillinen tutkinto	2 680	507
3 Alempi keskiaste	262	28
4 Ylempi keskiaste	1 376	212
5 Alin korkea-aste	665	145
6 Alempi kand.aste	345	113
7 Ylempi kand.aste	30	9
8 Tutkijakoulutus	2	–
Ei tutkintoa	1 906	341
Yhteensä	58 736	16 743

3.13
Korkeakouluihin hakemuksen
lähettäneet (perustutkinto)
opintoaloittain ja
aikaisemman koulutuksen
mukaan 1994



3.14
Korkeakouluihin hyväksytyt
(perustutkinto) opintoaloittain
ja aikaisemman koulutuksen
mukaan 1994



Opintojen aloittaminen

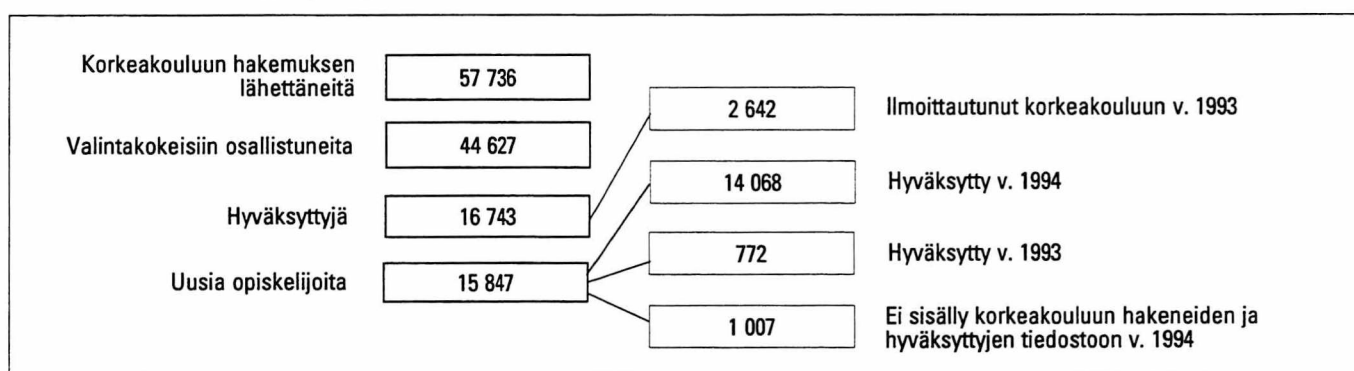
Korkeakouluihin ilmoittautui 15 847 uutta opiskelijaa suorittamaan perustutkintoa tai perustutkintoa alemmaa tutkintoa. Uusista opiskelijoista 14 068 eli 89 prosenttia oli hyväksytty korkeakouluun samana vuonna. 772 korkeakouluissa aloittanutta uutta opiskelijaa oli hyväksytty korkeakouluun jo edellisenä vuonna eli nämä opiskelijat olivat siirtäneet vuodelta opintojen aloittamista. Tämä luku ei välttämättä kuvaa kaikkia opintonsa aloittamista siirtäneiden määrää, sillä uusien opiskelijoiden kirjoittautumiskäytännöt vaihtelevat korkeakouluittain. Lisäksi korkeakouluihin ilmoittautui 1 007 sellaista uutta opiskelijaa, jotka eivät sisällyneet

vuoden 1994 korkeakouluihin hakeneet ja hyväksytyt tiedostoon. Eniten tällaisia uusia opiskelijoita oli teknillistieteellisellä, humanistisella ja yhteiskuntatieteellisellä opintoalalla.

Oikean opiskelupaikan etsimiseen menee aikaa korkeakouluihin jo kirjoittautuneilla opiskelijoilla, sillä osalla korkeakouluihin hyväksytyistä on ollut opiskelupaikka jo aikaisemmin jossakin korkeakoulussa. 16 prosenttia eli 2 642 hyväksyttyä oli ilmoittautunut korkeakouluun jo ennen hyväksymisvuotta (ilmoittautumistieto löytyi v. 1993 korkeakouluopiskelijatiedostosta). 1 127 hyväksyttyä opiskelijaa on edellisenä vuonna ilmoittautunut samaan korkeakouluun kuin mihin hyväksytty vuonna 1994.

3.15

Korkeakouluun valinta ja opintojen aloittaminen 1994



3.16

Vuonna 1994 korkeakouluun hyväksytyt ja näistä ilmoittautunut edellisenä vuonna johonkin korkeakouluun

Korkeakoulu, johon hyväksytty 1994	Korkeakouluun v.1994 hyväksytyt yhteensä*	Ilmoittautunut edellisenä vuonna korkeakouluun		
		Yhteensä	Sama korkeakoulu	Eri korkeakoulu
Helsingin yliopisto	4 616	736	342	394
Turun yliopisto	1 612	264	132	132
Åbo Akademi	1 036	146	101	45
Oulun yliopisto	1 902	221	145	76
Tampereen yliopisto	1 699	320	141	179
Jyväskylän yliopisto	1 939	147	68	79
Teknillinen korkeakoulu	1 120	155	42	113
Eläinlääketieteellinen korkeakoulu	47	26	—	26
Helsingin kauppakorkeakoulu	415	90	—	90
Svenska handelshögskolan	303	31	2	29
Turun kauppakorkeakoulu	240	37	—	37
Vaasan yliopisto	633	40	15	25
Lappeenrannan teknillinen korkeakoulu	549	37	12	25
Tampereen teknillinen korkeakoulu	1 034	66	9	57
Kuopion yliopisto	718	91	33	58
Joensuun yliopisto	1 587	102	53	49
Sibelius-Akatemia	147	14	—	14
Taideteollinen korkeakoulu	215	61	13	48
Lapin yliopisto	481	48	19	29
Teatterikorkeakoulu	47	8	—	8
Kuvataideakatemia	25	2	—	2
Yhteensä	20 365	2 642	1 127	1 515

*Hyväksytty voi sisältyä kerran yhden korkeakoulun lukumäärään, korkeakoulujen välillä on päällekkäisyyttä

Uusien opiskelijoiden aikaisempi koulutus ja aikaisemmat opiskelupaikat

Korkeakouluissa opintonsa aloittaneiden uusien opiskelijoiden pohjakoulutus poikkeaa jonkin verran edellä tarkastelluista hyväksytyistä. Erot johtuvat siitä, että tarkasteltava perusjoukko ei ole sama, sillä korkeakoulujen uusista opiskelijoista 11 prosenttia ei sisälly korkeakouluihin hakeneiden ja hyväksytyjen tiedostoon 1994. Opintonsa aloittaneista uusista opiskelijoista 74 prosenttia oli pelkän

ylioppilastutkinnon suorittaneita, hyväksytyistä 78 prosenttia. Uusista opiskelijoista 20 prosenttia oli suorittanut ylioppilastutkinnon lisäksi ammatillisen tutkinnon (korkeakoulu tai ammatillinen oppilaitos), hyväksytyistä 18 prosenttia.

Uusista naisopiskelijoista neljännes oli suorittanut ylioppilastutkinnon lisäksi jonkin muun tutkinnon, miesopiskelijoista 14 prosenttia. Esimerkiksi terveydenhuoltoalalla, jossa uusista opiskelijoista naisia 93 prosenttia, koulutukseen hyväksymisen edellytyksenä on yleensä vastaava alan opistoasteen ammatillinen tutkinto.

3.17

Uudet korkeakouluopiskelijat aikaisemman koulutuksen ja sukupuolen mukaan 1994

	Yhteensä	%	Miehiä	%	Naisia	%
Yo. tutkinto	11 678	73,7	5 553	77,4	6 125	70,6
Yo.tutk sekä ammatillinen tutk.	3 190	20,1	1 034	14,4	2 156	24,8
Ammatillinen tutkinto	569	3,6	348	4,9	221	2,5
Ei tutkintoa	410	2,6	235	3,3	175	2,0
Yhteensä	15 847	100,0	7 170	100,0	8 677	100,0

3.18

Vuoden 1994 uusien korkeakouluopiskelijoiden opiskelu edellisenä vuonna korkeakoulussa tai ammatillisessa oppilaitoksessa

	Korkeakoulujen uudet opiskelijat v.1994	Ilmoittautunut toisessa korkeakoulussa v. 1993	Aloittanut ammatillisessa oppilaitoksessa v. 1993
Yhteensä	15 847	1 710	770
Miehiä	7 170	819	230
Naisia	8 677	981	540

Korkeakouluissa vuonna 1994 aloittaneista uusista opiskelijoista 11 prosenttia oli ilmoittautunut edellisenä vuotena johonkin toiseen korkeakouluun kuin missä aloitti uutena vuonna 1994. Lääketieteellisellä alalla aloittaneista 276 uudesta opiskelijasta kolmannes opiskeli edellisenä vuonna jossakin toisessa korkeakoulussa kuin missä aloitti opinnot vuonna 1994. Tarkastelussa ei ole otettu huomioon korkeakoulun sisäisiä vaihtoja.

Viisi prosenttia uusista opiskelijoista aloitti edellisenä vuotena opintonsa ammatillisissa oppilaitoksissa. Kaupan ja hallinnon koulutuksessa aloittaneita oli 318 eli 45 prosenttia ammatillisessa koulutuksessa aloittaneita. Opiskelijoista yli kolmannes aloitti opistoasteella ja ammattikorkeakouluissa, vajaa kolmannes aloitti kouluasteella.

4 Päällekkäishaku korkeakouluihin ja ammatillisiin oppilaitoksiin

20 400 henkilöä haki samanaikaisesti sekä ammatillisissa oppilaitoksissa alkavaan koulutukseen että korkeakouluihin vuonna 1994. Sekä korkeakouluihin hyväksyttyjä että ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneita oli yhteensä 690 henkilöä. Ammattikorkeakoulukoulutukseen hakeneista henkilöistä 36 prosenttia haki myös korkeakouluihin. Ammatillisen koulutuksen opistoasteelle hakeneista 27 prosenttia haki myös korkeakouluihin.

Korkeakouluihin hakeneista aktiivisimmin ammatillisiin oppilaitoksiin hakivat kasvatustieteelliselle, liikuntatieteelliselle, psykologian, luonnontieteelliselle, maatalous-metsätieteelliselle ja farmasian alalle hakeneet opiskelijat. Näille aloille hakeneista 42–52 prosenttia haki johonkin ammatillisten oppilaitosten koulutukseen. Korkeakouluhakijat hakivat yleisimmin kaupan ja hallinnon, terveydenhuollon ja sosiaalialan koulutukseen.

4.1 Päällekkäishakeminen ja päällekkäishyväksyminen korkeakouluihin ja ammatillisiin oppilaitoksiin 1994

Korkeakouluihin hakeneet ja hyväksytyt	Yhteensä			Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneita			Ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneita		
	1992	1993	1994	1992	1993	1994	1992	1993	1994
Korkeakouluihin hakeneita henkilöitä*	43 505	49 050	58 736	14 116	17 334	20 437	4 479	5 672	7 043
Korkeakouluihin hyväksyttyjä henkilöitä	16 122	16 161	16 743	4 832	5 107	5 261	594	444	690

* Korkeakouluihin hakeneilla henkilöillä tarkoitetaan vuosina 1992, 1993 valintakokeisiin osallistuneita henkilöitä tai hakemuksen lähettäneitä henkilöitä jos valintakoetta ei ole. Vuodesta 1994 alkaen hakija tarkoittaa hakemuksen lähettänyttä henkilöä.

4.2 Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneista tai aloittaneista hakenut tai hyväksytty samanaikaisesti korkeakouluun 1994

Opintoaste	Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneita	joista korkeakouluihin hakeneita	%-osuus	Ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneita	joista korkeakouluhin hyväksyttyjä	%-osuus
0 Aste eriytymättä	33 774	168	0,5	26 391	6	0,0
1 Kouluaste	30 106	3 505	11,6	14 564	94	0,6
2 Opistoaste	31 203	8 502	27,2	11 579	220	1,9
3 Ammatillinen korkea-aste	3 896	1 214	31,2	1 662	77	4,6
4 Ammattikorkeakoulu	19 833	7 048	35,5	7 082	293	4,1
Yhteensä	118 812	20 437	17,2	61 278	690	1,1

5 Peruskoulun päättäneiden hakeutuminen ja pääsy koulutukseen 1994

Vuonna 1994 peruskoulun 9.luokkalaisia oli 64 500. Päättöluokkalaisista 58 prosenttia haki lukioihin, 37 prosenttia ammatillisiin oppilaitoksiin ja vajaa prosentti kansanopistoihin. Hakematta jätti 2 900 nuorta eli vajaa viisi prosenttia peruskoulun 9.luokkalaisista.

Edelliseen vuoteen verrattuna lukioihin hakeneiden osuus kasvoi prosenttiyksiköllä ja vastaavasti ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneiden osuus väheni prosenttiyksiköllä. Hakematta jättäneiden osuus kasvoi hieman.

Peruskoulun 9.luokkalaisista 92 prosenttia sijoittui koulutukseen. Sijoittuneiden osuus oli sama edellisenä vuonna. Päättöluokkalaisista 55 prosenttia aloitti lukioissa, 31 prosenttia ammatillisissa oppilaitoksissa. Peruskoulun 10.luokalle siirtyi viisi prosenttia päättöluokkalaisista. 5 000 nuorta ei jat-

kanut opintojaan välittömästi joko yhteishaussa mukana olevissa oppilaitoksissa tai peruskoulussa. Edellisestä vuodesta lukioissa aloittaneiden osuus kasvoi ja ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneiden osuus pieneni.

Poikien hakutoiveet suuntautuivat hieman useammin lukioihin kuin ammatillisiin oppilaitoksiin. Pojista 46 prosenttia aloitti lukioissa ja 42 prosenttia ammatillisissa oppilaitoksissa. Tyttöjen kiinnostus suuntautui selvästi lukioihin, joissa aloitti 65 prosenttia päättöluokkalaisista tytöistä. 20 prosenttia tytöistä aloitti ammatillisissa oppilaitoksissa. Pojista vajaa viisi prosenttia ja tytöistä kuusi prosenttia siirtyi 10.luokalle. Lukioissa aloittaneiden osuus kasvoi sekä tytöillä että pojilla edelliseen vuoteen verrattuna.

5.1

Peruskoulun päättäneiden hakeutuminen välittömästi koulutukseen sukupuolen mukaan 1994

	Yhteensä	%	Miehiä	%	Naisia	%
Peruskoulun 9.luokkalaisia	64 456	100,0	33 009	100,0	31 447	100,0
Hakeneita						
– lukio	37 577	58,3	16 051	48,6	21 526	68,5
– ammatillinen oppilaitos	23 576	36,6	15 500	47,0	8 076	25,7
– kansanopisto	415	0,6	107	0,3	308	1,0
Hakematta jättäneitä	2 888	4,5	1 351	4,1	1 537	4,9

5.2

Peruskoulun 9.luokkalaisten sijoittuminen välittömästi koulutukseen sukupuolen mukaan 1994

	Yhteensä	%	Miehiä	%	Naisia	%
Peruskoulun 9.luokkalaisia	64 456	100,0	33 009	100,0	31 447	100,0
Aloittaneita						
– lukio	35 471	55,0	15 016	45,5	20 455	65,0
– ammatillinen oppilaitos	20 161	31,3	13 810	41,8	6 351	20,2
– kansanopisto	412	0,6	126	0,4	286	0,9
Siirtyi 10.luokalle	3 434	5,3	1 497	4,5	1 937	6,2
Ei jatkanut välittömästi	4 978	7,7	2 560	7,8	2 418	7,7

6 Ylioppilaiden hakeutuminen ja pääsy koulutukseen 1994

Keväällä 1994 valmistui 30 200 uutta ylioppilasta, joista 78 prosenttia haki välittömästi korkeakouluihin tai ammatillisiin oppilaitoksiin. Naiset hakivat miehiä aktiivisemmin koulutukseen. Naisista haki 85 prosenttia ja miehistä 69 prosenttia. Kevään 1994 ylioppilaista 11 000 eli 37 prosenttia sijoittui välittömästi joko korkeakouluihin tai ammatillisiin oppilaitoksiin. Naisylioppilaista sijoittui 40 prosenttia ja miesylioppilaista 31 prosenttia. Edelliseen vuoteen verrattuna välittömästi koulutukseen hakeutuvien osuus kasvoi yhdellä prosenttiyksiköllä, koulutukseen sijoittuneiden osuus puolestaan väheni prosenttiyksiköllä.

Miesten ja naisten hakeutumista ja sijoittumista koskevat erot tulevat esille kun tarkastellaan erikseen korkeakouluja tai ammatillisia oppilaitoksia. Tässä tarkastelussa päällekkäisyyttä ei ole poistettu.

Kevään 1994 miesylioppilaat hakivat useammin korkeakouluihin kuin ammatillisiin oppilaitoksiin. 44 prosenttia mieshakijoista hyväksyttiin korkeakouluihin, ammatillisissa oppilaitoksissa aloitti 28 prosenttia mieshakijoista.

Naisylioppilaat hakivat useammin ammatillisiin oppilaitoksiin kuin korkeakouluihin. 39 prosenttia naishakijoista aloitti ammatillisissa oppilaitoksissa, korkeakouluihin hyväksyttiin 31 prosenttia naishakijoista.

Koulutukseen haki 85 700 ylioppilasta, mikä on 2,8 kertaa enemmän kuin samana keväänä ylioppilaaksi kirjoittaneita. Korkeakouluihin tai ammatillisiin oppilaitoksiin sijoittui 35 500 ylioppilasta. Heistä oli saman vuoden ylioppilaita 31 prosenttia ja edellisen vuoden ylioppilaita 23 prosenttia.

6.1 Kevään 1994 ylioppilaiden hakeutuminen ja sijoittuminen ammatillisiin oppilaitoksiin ja korkeakouluihin 1994

	Yhteensä	Miehiä	Naisia
Kevään 1994 ylioppilaita	30 212	12 500	17 712
Ammatilliset oppilaitokset			
hakijoita	15 497	4 076	11 421
aloittaneita	5 610	1 146	4 464
Korkeakoulut			
hakijoita	15 944	6 679	9 265
hyväksytyjä	5 751	2 919	2 832

6.2 Koulutukseen hakeneet ylioppilaat ylioppilastutkinnon suoritusvuoden ja sukupuolen mukaan 1994

Ylioppilastutkinnon suoritusvuosi	Koulutukseen hakeneet ylioppilaat	%	Miehiä	%	Naisia	%
-1984	6 884	8,0	1 966	6,1	4 882	9,1
1985-1989	13 636	15,9	5 228	16,3	8 351	15,6
1990	5 739	6,7	2 282	7,1	3 448	6,5
1991	7 486	8,7	3 180	9,9	4 296	8,0
1992	11 434	13,3	5 135	16,0	6 281	11,8
1993	16 867	19,7	5 726	17,8	11 118	20,8
1994	23 642	27,6	8 647	26,9	14 991	28,1
Yhteensä	85 688	100,0	32 164	100,0	53 367	100,0

6.3

Koulutukseen sijoittuneet ylioppilaat ylioppilastutkinnon suoritusvuoden ja sukupuolen mukaan 1994

Ylioppilastutkinnon suoritusvuosi	Koulutukseen sijoittuneet ylioppilaat	%	Miehiä	%	Naisia	%
–1984	1 723	4,8	461	3,4	1 251	5,7
1985–1989	3 869	10,9	1 576	11,7	2 277	10,4
1990	2 016	5,7	874	6,5	1 138	5,2
1991	3 097	8,7	1 401	10,4	1 692	7,7
1992	5 548	15,6	2 761	20,4	2 783	12,7
1993	8 225	23,2	2 508	18,6	5 711	26,0
1994	11 048	31,1	3 930	29,1	7 116	32,4
Yhteensä	35 526	100,0	13 511	100,0	21 968	100,0

6.4

Ammatillisiin oppilaitoksiin ja korkeakouluihin hakeneet ja hyväksytyt ylioppilaat ylioppilastutkinnon suoritusvuoden mukaan 1994

Kohdekoulutus	Ylioppilastutkinnon suoritusvuosi						
	Yhteensä	–1989	1990	1991	1992	1993	1994
Ammatillinen oppilaitos							
hakijoita	51 349	8 717	3 264	4 629	7 825	11 416	15 498
aloittaneita	20 300	2 558	1 252	2 016	3 699	5 164	5 611
%-osuus	39,5	29,3	38,4	43,6	47,3	45,2	36,2
Korkeakoulu							
hakijoita	54 150	13 225	3 350	4 317	6 703	10 608	15 947
hyväksytyjä	15 895	3 068	782	1 118	1 931	3 244	5 752
%-osuus	29,4	23,2	23,3	25,9	28,8	30,6	36,1

7 Alueelliset erot koulutukseen sijoittumisessa 1994

Ammatillisissa oppilaitoksissa aloitti opintonsa 52 prosenttia hakijoista vuonna 1994. Asuinläänin mukaan tarkasteltuna aloittaneiden prosenttiosuus vaihtelee Uudenmaan läänin 47 prosentista Ahvenanmaan 64 prosenttiin. Edelliseen vuoteen verrattuna aloittaneiden osuudet hakeneista ovat kasvaneet lukuunottamatta Uudenmaan läänin.

Korkeakouluihin hyväksyttiin 29 prosenttia hakemuksen lähettäneistä. Asuinläänin mukaan tarkasteltuna hyväksytyjen osuus oli suurin Ahvenanmaan (41%), Vaasan (35%) ja Pohjois-Karjalan (33%) lääneissä. Uudenmaan ja Lapin lääneissä hyväksytyjen osuus oli pienin (26%). Hyväksytyjen osuutta hakeneista ei voi verrata edelliseen vuoteen hakija käsitteen muuttumisen vuoksi.

Ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneista 20 prosenttia oli kotoisin Uudenmaan läänistä. Uudenmaan lääni poikkesi tässä tarkastelussa selvästi muista lääneistä, sillä koko väestöstä uusmaalaisia oli 26 prosenttia. Vaasan ja Oulun lääneissä aloittaneiden osuudet olivat suuremmat kuin koko väestön osuus läänissä. Muissa lääneissä aloittaneiden ja väestön osuudet olivat samansuuruisia.

Korkeakouluihin hyväksytyistä 29 prosenttia oli kotoisin Uudenmaan läänistä. Koko väestöstä uusmaalaisia oli 26 prosenttia. Vaasan läänissä hyväksytyjen prosenttiosuus oli prosenttiyksikön suurempi läänin väestöosuutta. Pohjois-Karjalan, Kuopion, Keski-Suomen, Oulun ja Lapin lääneissä hyväksytyjen osuus oli lähellä läänin väestöosuutta.

7.1

Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneet ja aloittaneet asuinläänin mukaan 1994

Asuinlääni	Hakijoita	Aloittaneita	%-osuus
Uudenmaan	25 548	11 885	46,5
Turun ja Porin	16 143	8 316	51,5
Hämeen	15 695	8 283	52,8
Kymen	7 291	4 154	57,0
Mikkelin	4 858	2 603	53,6
Pohjois-Karjalan	4 572	2 420	52,9
Kuopion	6 747	3 546	52,6
Keski-Suomen	6 779	3 462	51,1
Vaasan	11 313	6 165	54,5
Oulun	12 982	6 773	52,2
Lapin	5 490	2 825	51,5
Ahvenanmaan	386	247	64,0
Tuntematon	1 008	599	59,4
Yhteensä	118 812	61 278	51,6

7.2

Korkeakouluihin hakeneet ja hyväksytyt 1994

Asuinlääni	Hakijoita*	Hyväksytyjä	%-osuus
Uudenmaan	18 381	4 768	25,9
Turun ja Porin	7 466	2 078	27,8
Hämeen	7 510	2 247	29,9
Kymen	2 859	877	30,7
Mikkelin	1 875	565	30,1
Pohjois-Karjalan	1 843	612	33,2
Kuopion	2 532	810	32,0
Keski-Suomen	2 690	787	29,3
Vaasan	4 676	1 631	34,9
Oulun	5 342	1 479	27,7
Lapin	2 450	643	26,2
Ahvenanmaan	104	43	41,3
Tuntematon	1 008	203	20,1
Yhteensä	58 736	16 743	28,5

* Hakijoilla tarkoitetaan korkeakouluihin hakemuksen lähettäneitä

7.3

Korkeakouluihin hyväksytyt ja väestö asuinläänin mukaan 1994

Asuinlääni	Hyväksytyjä*	%	19–21 v. hyväksytyt	%	Väestö läänissä	%	19–21v. väestö	%
Uudenmaan	4 768	28,8	2 921	27,5	1 309 549	25,7	46 471	25,2
Turun ja Porin	2 078	12,6	1 334	12,5	700 703	13,7	24 954	13,5
Hämeen	2 247	13,6	1 365	12,8	727 418	14,3	25 477	13,8
Kymen	877	5,3	614	5,8	333 411	6,5	11 507	6,2
Mikkelin	565	3,4	392	3,7	206 682	4,1	7 205	3,9
Pohjois-Karjalan	612	3,7	432	4,1	177 917	3,5	6 327	3,4
Kuopion	810	4,9	527	5,0	258 800	5,1	9 100	4,9
Keski-Suomen	787	4,8	530	5,0	257 716	5,1	9 407	5,1
Vaasan	1 631	9,9	1 151	10,8	449 366	8,8	17 379	9,4
Oulun	1 479	8,9	967	9,1	449 709	8,8	18 095	9,8
Lapin	643	3,9	375	3,5	202 325	4,0	7 736	4,2
Ahvenanmaan	43	0,3	33	0,3	25 158	0,5	913	0,5
Yhteensä	16 540	100,0	10 641	100,0	5 098 754	100,0	184 571	100,0

*Hyväksyttyjen lukumäärästä on poistettu 203 henkilöä, joiden asuinlääni oli tuntematon

7.4

Ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneet ja väestö asuinläänin mukaan 1994

Asuinlääni	Aloittaneita*	%	Väestö läänissä	%
Uudenmaan	11 885	19,6	1 309 549	25,7
Turun ja Porin	8 316	13,7	700 703	13,7
Hämeen	8 283	13,7	727 418	14,3
Kymen	4 154	6,8	333 411	6,5
Mikkelin	2 603	4,3	206 682	4,1
Pohjois-Karjalan	2 420	4,0	177 917	3,5
Kuopion	3 546	5,8	258 800	5,1
Keski-Suomen	3 462	5,7	257 716	5,1
Vaasan	6 165	10,2	449 366	8,8
Oulun	6 773	11,2	449 709	8,8
Lapin	2 825	4,7	202 325	4,0
Ahvenanmaan	247	0,4	25 158	0,5
Yhteensä	60 679	100,0	5 098 754	100,0

*Ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneiden lukumäärästä on poistettu 599 henkilöä, joiden asuinlääni oli tuntematon

8 Aineisto, käsitteet ja luokitukset

Aineisto

Koulutukseen sijoittumista koskevan seurannan tehostamiseksi opetusministeriö ja Tilastokeskus käynnistivät hankkeen, jossa selvitetään ammatillisen eli peruskoulun tai lukion jälkeen suoritettavan koulutuksen kysyntää. Aineistoista on julkaistu kaksi raporttia (Koulutuksen kysyntä 1992, Tilastokeskus, Muistio 137, Koulutuksen kysyntä 1993, Tilastokeskus, Koulutus 1994:7).

Koulutuksen kysyntä 1994 -selvityksessä tarkastellaan aineistovuoden 1994 perusteella peruskoulussa tai lukiossa opintonsa päättäneiden hakeutumista ja pääsyä korkeakouluihin, ammatillisiin oppilaitoksiin ja lukioihin. Selvityksessä kuvataan koulutuksen kysynnän määrää, hakeutumista eri koulutusaloille ja päällekkäishakua. Selittävinä muuttujina ovat hakijan ikä, sukupuoli, aikaisempi koulutus, asuinkunta, äidinkieli ja kansalaisuus. Selvityksen kohdejoukkona ovat vuonna 1994 korkeakouluihin hakeneet opiskelijat, yhteishaussa syksyllä 1993 ja keväällä 1994 hakeneet opiskelijat ja seuraaviin vuonna 1994 yhteishaun ulkopuolisiin oppilaitoksiin hakeneet opiskelijat: lastentarhanopettajaopistot, liikunnan koulutuskeskukset, konservatoriot.

Yhteishakuaineisto kattaa useimmat opintolinjat tai koulutukset, joihin voi hakea suoraan peruskoulusta tai lukiosta. Tämän selvityksen ulkopuolelle jäävät kuitenkin seuraavat koulutukset tai oppilaitokset, jotka eivät sisälly yhteishakuaineistoon ja joista ei ole erikseen kerätty tietoa:

- ammatillisten oppilaitosten aikuiskoulutuslinjat (aloittaneita 16 960)
- pieni osa väliaikaisten ammattikorkeakoulukoulutusten koulutuksista
- suomenkieliset kansanopistot
- osa ammatillisista erikoisoppilaitoksista
- osa ammatillisista erityisoppilaitoksista
- palo-, poliisi- ja vartiointialojen oppilaitokset.

Yhdistetyssä tiedostossa (korkeakouluhakijat, yhteishaussa hakeneet, tiettyihin yhteishaun ulkopuolisiin oppilaitoksiin hakeneet) on hakijoille poimittu Tilastokeskuksen tutkintorekisteristä viimeksi suoritettu korkein ammatillinen tutkinto, viimeksi suoritettu muu tutkinto ja tieto ylioppilastutkinnon suorittamisesta. Vuodesta 1993 alkaen työvoimapolitiittisen aikuiskoulutuksen, jatkolinjan tai talouskoulun suoritukset eivät voi olla henkilön korkeimpana

koulutuksena. Lisäksi hakijoille on poimittu väestörakennetiedoista asuinkunta, äidinkieli, kansalaisuus ja sukupuoli. Korkeakouluopiskelun aloittamista koskevat tiedot on poimittu korkeakouluopiskelijat 1994-tiedostosta.

Käsitteet

Korkeakouluja ovat tässä selvityksessä tiede- ja taidekorkeakoulut (yhteensä 21). Ammattikorkeakoulukokeiluja tarkastellaan ammatillisten oppilaitosten yhteydessä. Ammattikorkeakoulukokeilut on sijoitettu omalle opintoasteelle.

Hakijoiden ja hyväksytyjen aikaisempaa koulutusta on tarkasteltu seuraavalla ryhmittelyllä:

1. Yo. tutkinto
2. Yo. tutkinto sekä ammatillinen tutkinto
3. Ammatillinen tutkinto
4. Ei tutkintoa

Hakija tai hyväksytty kuuluu ryhmään yksi, kun pohjakoulutuksena on ylioppilastutkinto tai vastaava. Jos henkilö on suorittanut ylioppilastutkinnon lisäksi jonkin muun tutkinnon ammatillisissa oppilaitoksissa tai korkeakouluissa kuuluu hän ryhmään kaksi. Jos henkilö on suorittanut peruskoulun jälkeisenä koulutuksena jonkin ammatillisen tutkinnon joko ammatillisissa oppilaitoksissa tai korkeakouluissa kuuluu hän ryhmään kolme. Ne henkilöt, joilla ei ole mitään peruskoulun jälkeistä tutkintoa tai tutkinto on suoritettu ulkomailla kuuluvat ryhmään neljä.

Korkeakouluhakijalla tarkoitetaan henkilöä, joka on lähettänyt korkeakoulun valintayksikköön hakemuksen saadakseen tutkinnon suoritusoikeuden. Hakijoita ovat suunniteltujen aloituspaikkamäärien mukana hakeneet ja ns. erikoistapausvalinnassa eli kiintiöiden ulkopuolella hakeneet. Erikoistapausvalinnalla tarkoitetaan mm. ulkomaalaisten opiskelijoiden, siirto-opiskelijoiden ja avoimia korkeakouluopintoja suorittaneiden valintaa.

Korkeakouluhakijan käsite on muuttunut, sillä aikaisemmissa selvityksissä hakija oli valintakokeeseen osallistunut tai hakemuksen lähettänyt, jos valintayksikköön ei ollut pääsykoetta.

Valintakokeisiin osallistuneiksi on tilastoitu ne hakijat, jotka ovat osallistuneet valintakokeeseen.

Korkeakouluun hyväksytty on saanut korkeakoululta hyväksymiskirjeen. Korkeakouluun hyväksytty on tilastoitu 15.9. tilanteen mukaisesti, jolloin hyväksytyjen lukumäärään sisältyvät myös varasijoilta hyväksytyt sekä hyväksytyt, jotka ovat peruuttaneet opiskeluoikeutensa.

Korkeakoulun uusia opiskelijoita ovat tässä selvityksessä ne opiskelijat, jotka kirjoittautuvat ensimmäistä kertaa uusina korkeakouluun – joko länän- tai poissaolevina -suorittamaan alempaa tai ylempää korkeakoulututkintoa.

Tässä selvityksessä tarkastellaan korkeakouluihin hakeneiden ja hyväksytyjen henkilöiden määrää. Tällöin saman henkilön useat hakemis- ja hyväksymistapaukset on poistettu. Toisalta tarkastellaan korkeakouluihin hakemisia ja hyväksymisiä opintoala- ja asteluokituksen tai korkeakoulun mukaan. Tällöin henkilö sisältyy kerran tietyn opintoalan, -asteen tai korkeakoulun lukuun.

Korkeakoulujen valintajärjestelmät vaihtelevat koulutusaloittain ja korkeakouluittain. Joillakin aloilla korkeakoulujen välillä on valintayhteistyötä, kattavinta yhteisvalinta on tekniikan alalla.

Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneiksi on tilastoitu ne hakijat, jotka ovat yhteishaussa ensisijaisesti hakeneet vuonna 1994 alkaneeseen koulutukseen. Lisäksi hakijoita ovat seuraaviin yhteishaun ulkopuolisiin oppilaitoksiin hakemuksen lähettäneet: lastentarhanopettajaopistot, konservatoriot ja liikunnan koulutuskeskukset.

Ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneiksi on tilastoitu ne opiskelijat, jotka ovat vuonna 1994 aloittaneet koulutuksen yhteishaussa mukana olevissa ammatillisissa oppilaitoksissa. Aloittaneet tilastoidaan noin kuukausi koulutuksen alkamisen jälkeen. Aloittaneiden lukumäärään eivät sisälly koulutuksen peruuttaneet, keskeyttäneet ja ulkopuolelle jääneet. Aloittaneiksi on tässä tilastoitu myös yhteishaun ulkopuolisiin oppilaitoksiin hyväksytyt.

Ammatillisten oppilaitosten lastentarhanopettajakoulutus on sijoitettu ammatilliselle korkeasteelle (3) opintoasteluokituksessa.

Yhteishaulla tarkoitetaan keskitettyä oppilasvalintaa, jossa oppilaat voivat pyrkiä lukioihin, ammatillisiin oppilaitoksiin ja joillekin kansanopistojen linjoille. Hakijalla voi olla enintään viisi hakutoivetta, joista hän voi tulla enintään yhteen koulutuspaikkaan valituksi. Vuodesta 1993 hakujärjestelmä on muuttunut siten, että joihinkin koulutuksiin on tullut oma hakukortti. Tällöin sama henkilö voi hakea eri hakukorteilla. Tilastokeskuksen tiedostossa hakija on mukana vain kerran. Yhteishaussa voi hakea peruslinjojen yleisjaksoille, ylioppilaspohjaisille opintolinjoille tai erillisille opintolinjoille. Tässä selvityksessä käytetään kuitenkin opintoastetta. Yleisjaksot on luokiteltu ryhmään '0 aste eriytymätön'. Muut koulutukset sijoittuvat koulu-, opisto-, ja ammatilliselle korkeasteelle. Ammattikorkeakoulukokeilut on sijoitettu opintoasteelle neljä.

Luokitukset

Opintoala- ja -asteluokitus on laadittu opetushallinnon koulujärjestelmää koskevien tietojen suunnittelua ja seuranta varten. Ammattikorkeakoulukoulutukset on yhteishakutiedostossa sijoitettu opintoasteelle neljä (4). Tässä selvityksessä aste on sama, nimikkeenä on käytetty '4 Ammattikorkeakoulu'.

Lisätietoja opintoala- ja -asteluokituksesta saa Tilastokeskuksen Käsikirjoja -sarjan julkaisusta Koulutusluokitus 31.12.1994, Liite 2 Opintoala- ja -asteavain (ilmestyy joulukuussa -95).

Tilastokeskuksen koulutusluokitusta on tässä selvityksessä käytetty tarkasteltaessa hakijoiden ja hyväksytyjen/aloitaneiden aikaisempaa koulutusta. Lisätietoja koulutusluokituksesta saa Tilastokeskuksen Käsikirjoja -sarjan julkaisusta Koulutusluokitus 31.12.1994.

Liitetaulukko 1
Ammatillisiin oppilaitoksiin hakeneet opintoalan ja -asteen ja aikaisemman koulutuksen mukaan 1994
(hakija voi sisältyä kerran yhden opintoalan tai -asteen lukumäärään)

Opintoala ja opintoaste	Yhteensä		Ei tutkintoa		Ylioppilastutkinto		Ylioppilas sekä ammatillinen tutkinto		Ammatillinen tutkinto	
		%		%		%		%		%
Yhteensä	121 597	100.0	48 268	39.7	43 344	35.6	10 580	8.7	19 405	16.0
Tuntematon	1	100.0	1	100.0	.	.	.	.	.	.
0 Aste eriytymättä	33 774	100.0	30 106	89.1	313	0.9	88	0.3	3 267	9.7
1 Kouluaste	30 241	100.0	13 647	45.1	9 042	29.9	2 291	7.6	5 261	17.4
2 Opistoaste	32 144	100.0	3 546	11.0	18 823	58.6	4 166	13.0	5 609	17.4
3 Amm.kork.aste	5 605	100.0	367	6.5	3 610	64.4	566	10.1	1 062	18.9
4 Amm.kork.koulu	19 832	100.0	601	3.0	11 556	58.3	3 469	17.5	4 206	21.2
Yhteensä	121 597	100.0	48 268	39.7	43 344	35.6	10 580	8.7	19 405	16.0
05 Maatilatalous	1 858	100.0	1 160	62.4	386	20.8	73	3.9	239	12.9
0 Aste eriytymättä	748	100.0	655	87.6	5	0.7	.	.	88	11.8
1 Kouluaste	852	100.0	473	55.5	251	29.5	40	4.7	88	10.3
4 Amm.kork.koulu	258	100.0	32	12.4	130	50.4	33	12.8	63	24.4
06 Puutarhatalous	1 432	100.0	480	33.5	404	28.2	226	15.8	322	22.5
0 Aste eriytymättä	745	100.0	456	61.2	17	2.3	8	1.1	264	35.4
1 Kouluaste	512	100.0	20	3.9	303	59.2	161	31.4	28	5.5
4 Amm.kork.koulu	175	100.0	4	2.3	84	48.0	57	32.6	30	17.1
07 Meijeritalous	92	100.0	34	37.0	22	23.9	5	5.4	31	33.7
0 Aste eriytymättä	62	100.0	31	50.0	.	.	.	.	31	50.0
1 Kouluaste	30	100.0	3	10.0	22	73.3	5	16.7	.	.
08 Kalatalous	251	100.0	127	50.6	55	21.9	10	4.0	59	23.5
0 Aste eriytymättä	191	100.0	120	62.8	11	5.8	2	1.0	58	30.4
1 Kouluaste	60	100.0	7	11.7	44	73.3	8	13.3	1	1.7
10 Metsätalous	1 370	100.0	512	37.4	526	38.4	123	9.0	209	15.3
0 Aste eriytymättä	553	100.0	485	87.7	6	1.1	4	0.7	58	10.5
1 Kouluaste	70	100.0	10	14.3	48	68.6	7	10.0	5	7.1
3 Amm.kork.aste	236	100.0	8	3.4	183	77.5	33	14.0	12	5.1
4 Amm.kork.koulu	511	100.0	9	1.8	289	56.6	79	15.5	134	26.2
12 Käsi- ja taideteollisuus	5 311	100.0	1 592	30.0	2 232	42.0	680	12.8	807	15.2
0 Aste eriytymättä	1 896	100.0	1 362	71.8	56	3.0	23	1.2	455	24.0
1 Kouluaste	1 528	100.0	99	6.5	1 077	70.5	267	17.5	85	5.6
2 Opistoaste	798	100.0	111	13.9	459	57.5	151	18.9	77	9.6
4 Amm.kork.koulu	1 089	100.0	20	1.8	640	58.8	239	21.9	190	17.4
15 Vaatetusala	1 817	100.0	1 016	55.9	420	23.1	141	7.8	240	13.2
0 Aste eriytymättä	1 133	100.0	954	84.2	13	1.1	6	0.5	160	14.1
1 Kouluaste	383	100.0	51	13.3	243	63.4	63	16.4	26	6.8
2 Opistoaste	130	100.0	8	6.2	88	67.7	29	22.3	5	3.8
4 Amm.kork.koulu	171	100.0	3	1.8	76	44.4	43	25.1	49	28.7
16 Tekstiiliteknikka	125	100.0	3	2.4	44	35.2	25	20.0	53	42.4
2 Opistoaste	42	100.0	2	4.8	10	23.8	8	19.0	22	52.4
4 Amm.kork.koulu	83	100.0	1	1.2	34	41.0	17	20.5	31	37.3
17 Graafinen tekniikka	559	100.0	314	56.2	105	18.8	29	5.2	111	19.9
1 Kouluaste	415	100.0	305	73.5	43	10.4	17	4.1	50	12.0
2 Opistoaste	52	100.0	5	9.6	1	1.9	2	3.8	44	84.6
4 Amm.kork.koulu	92	100.0	4	4.3	61	66.3	10	10.9	17	18.5
18 Lvi-tekniikka	871	100.0	567	65.1	66	7.6	12	1.4	226	25.9
0 Aste eriytymättä	571	100.0	534	93.5	1	0.2	.	.	36	6.3
2 Opistoaste	144	100.0	16	11.1	8	5.6	1	0.7	119	82.6
3 Amm.kork.aste	59	100.0	9	15.3	22	37.3	6	10.2	22	37.3
4 Amm.kork.koulu	97	100.0	8	8.2	35	36.1	5	5.2	49	50.5

Opintoala ja opintoaste	Yhteensä		Ei tutkintoa		Ylioppilastutkinto		Ylioppilas sekä ammatillinen tutkinto		Ammatillinen tutkinto	
		%		%		%		%		%
19 Kone- ja metalliteknikka	4 263	100.0	2 106	49.4	890	20.9	157	3.7	1 110	26.0
0 Aste eriytymättä	1 709	100.0	1 682	98.4	2	0.1	.	.	25	1.5
1 Kouluaste	410	100.0	226	55.1	97	23.7	24	5.9	63	15.4
2 Opistoaste	759	100.0	95	12.5	101	13.3	19	2.5	544	71.7
3 Amm.kork.aste	510	100.0	68	13.3	250	49.0	28	5.5	164	32.2
4 Amm.kork.koulu	875	100.0	35	4.0	440	50.3	86	9.8	314	35.9
20 Auto- ja kuljetustekniikka	5 257	100.0	4 096	77.9	379	7.2	68	1.3	714	13.6
0 Aste eriytymättä	4 048	100.0	3 910	96.6	3	0.1	.	.	135	3.3
1 Kouluaste	245	100.0	98	40.0	103	42.0	15	6.1	29	11.8
2 Opistoaste	699	100.0	65	9.3	123	17.6	26	3.7	485	69.4
3 Amm.kork.aste	265	100.0	23	8.7	150	56.6	27	10.2	65	24.5
24 Sähkötekniikka	11 439	100.0	5 318	46.5	2 558	22.4	549	4.8	3 014	26.3
0 Aste eriytymättä	5 045	100.0	4 829	95.7	4	0.1	2	0.0	210	4.2
1 Kouluaste	462	100.0	147	31.8	198	42.9	49	10.6	68	14.7
2 Opistoaste	2 056	100.0	157	7.6	410	19.9	126	6.1	1363	66.3
3 Amm.kork.aste	1 660	100.0	122	7.3	859	51.7	131	7.9	548	33.0
4 Amm.kork.koulu	2 216	100.0	63	2.8	1 087	49.1	241	10.9	825	37.2
25 Maanmittaustekniikka	426	100.0	104	24.4	160	37.6	57	13.4	105	24.6
1 Kouluaste	171	100.0	88	51.5	48	28.1	9	5.3	26	15.2
3 Amm.kork.aste	56	100.0	5	8.9	14	25.0	10	17.9	27	48.2
4 Amm.kork.koulu	199	100.0	11	5.5	98	49.2	38	19.1	52	26.1
26 Rakennustekniikka	4 867	100.0	1 958	40.2	1 147	23.6	260	5.3	1 502	30.9
0 Aste eriytymättä	1 708	100.0	1 645	96.3	5	0.3	1	0.1	57	3.3
1 Kouluaste	222	100.0	79	35.6	77	34.7	24	10.8	42	18.9
2 Opistoaste	1 388	100.0	166	12.0	219	15.8	50	3.6	953	68.7
3 Amm.kork.aste	395	100.0	27	6.8	238	60.3	40	10.1	90	22.8
4 Amm.kork.koulu	1 154	100.0	41	3.6	608	52.7	145	12.6	360	31.2
27 Puuteknikka	1 222	100.0	733	60.0	155	12.7	57	4.7	277	22.7
1 Kouluaste	1 004	100.0	719	71.6	106	10.6	42	4.2	137	13.6
2 Opistoaste	130	100.0	11	8.5	16	12.3	7	5.4	96	73.8
4 Amm.kork.koulu	88	100.0	3	3.4	33	37.5	8	9.1	44	50.0
28 Pintakäsittelytekniikka	408	100.0	293	71.8	44	10.8	16	3.9	55	13.5
0 Aste eriytymättä	334	100.0	291	87.1	3	0.9	3	0.9	37	11.1
1 Kouluaste	30	100.0	1	3.3	20	66.7	8	26.7	1	3.3
4 Amm.kork.koulu	44	100.0	1	2.3	21	47.7	5	11.4	17	38.6
29 Prosessi, laboratoriotekn.	1 911	100.0	631	33.0	737	38.6	170	8.9	373	19.5
0 Aste eriytymättä	501	100.0	402	80.2	6	1.2	1	0.2	92	18.4
1 Kouluaste	907	100.0	203	22.4	489	53.9	112	12.3	103	11.4
2 Opistoaste	178	100.0	11	6.2	58	32.6	27	15.2	82	46.1
4 Amm.kork.koulu	325	100.0	15	4.6	184	56.6	30	9.2	96	29.5
30 Elintarviketeollisuus	1 308	100.0	788	60.2	201	15.4	75	5.7	244	18.7
0 Aste eriytymättä	915	100.0	759	83.0	3	0.3	1	0.1	152	16.6
1 Kouluaste	183	100.0	14	7.7	121	66.1	38	20.8	10	5.5
2 Opistoaste	71	100.0	8	11.3	15	21.1	10	14.1	38	53.5
4 Amm.kork.koulu	139	100.0	7	5.0	62	44.6	26	18.7	44	31.7
31 Ravitsemis- ja hotellipalv.	9 462	100.0	5 564	58.8	2 322	24.5	901	9.5	675	7.1
0 Aste eriytymättä	5 843	100.0	5 433	93.0	8	0.1	4	0.1	398	6.8
1 Kouluaste	1 751	100.0	88	5.0	1 234	70.5	354	20.2	75	4.3
2 Opistoaste	1 441	100.0	30	2.1	934	64.8	394	27.3	83	5.8
4 Amm.kork.koulu	427	100.0	13	3.0	146	34.2	149	34.9	119	27.9
32 Koti- ja laitostalous	2 391	100.0	1 686	70.5	300	12.5	187	7.8	218	9.1
0 Aste eriytymättä	1 818	100.0	1 659	91.3	5	0.3	5	0.3	149	8.2
1 Kouluaste	51	100.0	10	19.6	24	47.1	6	11.8	11	21.6
2 Opistoaste	385	100.0	16	4.2	222	57.7	132	34.3	15	3.9
4 Amm.kork.koulu	137	100.0	1	0.7	49	35.8	44	32.1	43	31.4

Opintoala ja opintoaste	Yhteensä		Ei tutkintoa		Ylioppilastutkinto		Ylioppilas sekä ammatillinen tutkinto		Ammatillinen tutkinto	
		%		%		%		%		%
37 Merenkulku	799	100.0	304	38.0	310	38.8	54	6.8	131	16.4
0 Aste eriytymättä	593	100.0	297	50.1	161	27.2	27	4.6	108	18.2
4 Amm.kork.koulu	206	100.0	7	3.4	149	72.3	27	13.1	23	11.2
40 Kauppa ja hallinto	20 897	100.0	6 292	30.1	10 691	51.2	1 885	9.0	2 029	9.7
0 Aste eriytymättä	5 361	100.0	4 602	85.8	4	0.1	1	0.0	754	14.1
1 Kouluaste	1 663	100.0	1 197	72.0	241	14.5	34	2.0	191	11.5
2 Opistoaste	7 142	100.0	330	4.6	5 960	83.5	662	9.3	190	2.7
4 Amm.kork.koulu	6 731	100.0	163	2.4	4 486	66.6	1 188	17.6	894	13.3
42 Terveystieteellinen	13 965	100.0	1 932	13.8	8 129	58.2	2 335	16.7	1 569	11.2
1 Kouluaste	1 256	100.0	143	11.4	762	60.7	230	18.3	121	9.6
2 Opistoaste	10 407	100.0	1 703	16.4	6 047	58.1	1 652	15.9	1 005	9.7
4 Amm.kork.koulu	2 302	100.0	86	3.7	1 320	57.3	453	19.7	443	19.2
43 Sosiaali- ja terveystieteellinen	5 530	100.0	508	9.2	3 475	62.8	967	17.5	580	10.5
1 Kouluaste	68	100.0	16	23.5	41	60.3	4	5.9	7	10.3
2 Opistoaste	4 165	100.0	453	10.9	2 721	65.3	651	15.6	340	8.2
4 Amm.kork.koulu	1 297	100.0	39	3.0	713	55.0	312	24.1	233	18.0
44 Sosiaali- ja terveystieteellinen	12 305	100.0	6 801	55.3	2 007	16.3	336	2.7	3 161	25.7
1 Kouluaste	11 911	100.0	6 789	57.0	1 766	14.8	242	2.0	3 114	26.1
4 Amm.kork.koulu	394	100.0	12	3.0	241	61.2	94	23.9	47	11.9
63 Vapaa-aikatoiminta	1 455	100.0	218	15.0	1 015	69.8	127	8.7	95	6.5
2 Opistoaste	1 455	100.0	218	15.0	1 015	69.8	127	8.7	95	6.5
64 Musiikkiala	1 209	100.0	293	24.2	689	57.0	122	10.1	105	8.7
1 Kouluaste	507	100.0	152	30.0	273	53.8	30	5.9	52	10.3
2 Opistoaste	702	100.0	141	20.1	416	59.3	92	13.1	53	7.5
74 Muu oppil.muot.amm.koul.	6 525	100.0	2 740	42.0	2 097	32.1	659	10.1	1 029	15.8
1 Kouluaste	5 550	100.0	2 709	48.8	1 411	25.4	502	9.0	928	16.7
3 Amm.kork.aste	153	100.0	8	5.2	116	75.8	17	11.1	12	7.8
4 Amm.kork.koulu	822	100.0	23	2.8	570	69.3	140	17.0	89	10.8
80 Kasvatustieteellinen	2 271	100.0	97	4.3	1 778	78.3	274	12.1	122	5.4
3 Amm.kork.aste	2 271	100.0	97	4.3	1 778	78.3	274	12.1	122	5.4
99 Tuntematon	1	100.0	1	100.0	.	.	.	.	.	.
3 Amm.kork.aste	1	100.0	1	100.0	.	.	.	.	.	.

Liitetaulukko 2
Ammatillisissa oppilaitoksissa aloittaneet opintoalan ja -asteen ja aikaisemman koulutuksen mukaan 1994
(aloittanut voi sisältyä kerran opintoalan tai -asteen lukumäärään)

Opintoala ja opintoaste	Yhteensä		Ei tutkintoa		Ylioppilastutkinto		Ylioppilas sekä ammatillinen tutkinto		Ammatillinen tutkinto	
		%		%		%		%		%
Yhteensä	61 278	100.0	33 780	55.1	17 538	28.6	2 762	4.5	7 198	11.7
0 Aste eriytymättä	26 391	100.0	24 787	93.9	153	0.6	24	0.1	1 427	5.4
1 Kouluaste	14 564	100.0	7 356	50.5	4 794	32.9	572	3.9	1 842	12.6
2 Opistoaste	11 579	100.0	1 299	11.2	7 374	63.7	830	7.2	2 076	17.9
3 Amm.kork.aste	1 662	100.0	133	8.0	944	56.8	140	8.4	445	26.8
4 Amm.kork.koulu	7 082	100.0	205	2.9	4 273	60.3	1 196	16.9	1 408	19.9
Yhteensä	61 278	100.0	33 780	55.1	17 538	28.6	2 762	4.5	7 198	11.7
05 Maatilatalous	1 169	100.0	811	69.4	207	17.7	36	3.1	115	9.8
0 Aste eriytymättä	690	100.0	633	91.7	3	0.4	.	.	54	7.8
1 Kouluaste	364	100.0	160	44.0	146	40.1	25	6.9	33	9.1
4 Amm.kork.koulu	115	100.0	18	15.7	58	50.4	11	9.6	28	24.3
06 Puutarhatalous	736	100.0	319	43.3	232	31.5	74	10.1	111	15.1
0 Aste eriytymättä	411	100.0	309	75.2	10	2.4	2	0.5	90	21.9
1 Kouluaste	274	100.0	10	3.6	194	70.8	56	20.4	14	5.1
4 Amm.kork.koulu	51	100.0	.	.	28	54.9	16	31.4	7	13.7
07 Meijeritalous	41	100.0	18	43.9	16	39.0	2	4.9	5	12.2
0 Aste eriytymättä	21	100.0	16	76.2	.	.	.	.	5	23.8
1 Kouluaste	20	100.0	2	10.0	16	80.0	2	10.0	.	.
08 Kalatalous	136	100.0	87	64.0	23	16.9	3	2.2	23	16.9
0 Aste eriytymättä	105	100.0	81	77.1	.	.	1	1.0	23	21.9
1 Kouluaste	31	100.0	6	19.4	23	74.2	2	6.5	.	.
10 Metsätalous	756	100.0	478	63.2	169	22.4	35	4.6	74	9.8
0 Aste eriytymättä	521	100.0	470	90.2	7	1.3	3	0.6	41	7.9
1 Kouluaste	76	100.0	8	10.5	55	72.4	4	5.3	9	11.8
3 Amm.kork.aste	59	100.0	.	.	53	89.8	6	10.2	.	.
4 Amm.kork.koulu	100	100.0	.	.	54	54.0	22	22.0	24	24.0
12 Käsi- ja taideteollisuus	1 942	100.0	916	47.2	657	33.8	134	6.9	235	12.1
0 Aste eriytymättä	1 020	100.0	830	81.4	37	3.6	6	0.6	147	14.4
1 Kouluaste	527	100.0	51	9.7	394	74.8	57	10.8	25	4.7
2 Opistoaste	152	100.0	26	17.1	93	61.2	15	9.9	18	11.8
4 Amm.kork.koulu	243	100.0	9	3.7	133	54.7	56	23.0	45	18.5
15 Vaatetusala	1 187	100.0	773	65.1	283	23.8	32	2.7	99	8.3
0 Aste eriytymättä	827	100.0	736	89.0	15	1.8	4	0.5	72	8.7
1 Kouluaste	269	100.0	34	12.6	204	75.8	16	5.9	15	5.6
2 Opistoaste	48	100.0	3	6.3	42	87.5	3	6.3	.	.
4 Amm.kork.koulu	43	100.0	.	.	22	51.2	9	20.9	12	27.9
16 Tekstiiliteknikka	58	100.0	1	1.7	31	53.4	12	20.7	14	24.1
2 Opistoaste	23	100.0	1	4.3	12	52.2	5	21.7	5	21.7
4 Amm.kork.koulu	35	100.0	.	.	19	54.3	7	20.0	9	25.7
17 Graafinen tekniikka	320	100.0	208	65.0	48	15.0	8	2.5	56	17.5
1 Kouluaste	260	100.0	204	78.5	26	10.0	5	1.9	25	9.6
2 Opistoaste	29	100.0	4	13.8	1	3.4	.	.	24	82.8
4 Amm.kork.koulu	31	100.0	.	.	21	67.7	3	9.7	7	22.6
18 Lvi-tekniikka	831	100.0	653	78.6	65	7.8	7	0.8	106	12.8
0 Aste eriytymättä	654	100.0	636	97.2	1	0.2	.	.	17	2.6
2 Opistoaste	74	100.0	9	12.2	8	10.8	.	.	57	77.0
3 Amm.kork.aste	39	100.0	5	12.8	18	46.2	4	10.3	12	30.8
4 Amm.kork.koulu	64	100.0	3	4.7	38	59.4	3	4.7	20	31.3

Opintoala ja opintoaste	Yhteensä		Ei tutkintoa		Ylioppilastutkinto		Ylioppilas sekä ammatillinen tutkinto		Ammatillinen tutkinto	
		%		%		%		%		%
19 Kone- ja metalliteknikka	3 564	100.0	2 293	64.3	541	15.2	77	2.2	653	18.3
0 Aste eriytymättä	2 029	100.0	2 009	99.0	2	0.1	.	.	18	0.9
1 Kouluaste	273	100.0	166	60.8	85	31.1	5	1.8	17	6.2
2 Opistoaste	557	100.0	53	9.5	100	18.0	11	2.0	393	70.6
3 Amm.kork.aste	206	100.0	38	18.4	91	44.2	8	3.9	69	33.5
4 Amm.kork.koulu	499	100.0	27	5.4	263	52.7	53	10.6	156	31.3
20 Auto- ja kuljetustekniikka	3 004	100.0	2 539	84.5	164	5.5	17	0.6	284	9.5
0 Aste eriytymättä	2 547	100.0	2 488	97.7	4	0.2	.	.	55	2.2
1 Kouluaste	79	100.0	20	25.3	47	59.5	2	2.5	10	12.7
2 Opistoaste	292	100.0	23	7.9	62	21.2	9	3.1	198	67.8
3 Amm.kork.aste	86	100.0	8	9.3	51	59.3	6	7.0	21	24.4
24 Sähkötekniikka	6 994	100.0	4 453	63.7	1 137	16.3	182	2.6	1 222	17.5
0 Aste eriytymättä	4 293	100.0	4 185	97.5	4	0.1	1	0.0	103	2.4
1 Kouluaste	482	100.0	118	24.5	283	58.7	36	7.5	45	9.3
2 Opistoaste	854	100.0	71	8.3	240	28.1	45	5.3	498	58.3
3 Amm.kork.aste	641	100.0	56	8.7	271	42.3	38	5.9	276	43.1
4 Amm.kork.koulu	724	100.0	23	3.2	339	46.8	62	8.6	300	41.4
25 Maanmittaustekniikka	245	100.0	93	38.0	81	33.1	26	10.6	45	18.4
1 Kouluaste	145	100.0	90	62.1	34	23.4	6	4.1	15	10.3
3 Amm.kork.aste	27	100.0	.	.	6	22.2	7	25.9	14	51.9
4 Amm.kork.koulu	73	100.0	3	4.1	41	56.2	13	17.8	16	21.9
26 Rakennustekniikka	3 195	100.0	1 928	60.3	570	17.8	97	3.0	600	18.8
0 Aste eriytymättä	1 828	100.0	1 787	97.8	6	0.3	1	0.1	34	1.9
1 Kouluaste	138	100.0	51	37.0	71	51.4	7	5.1	9	6.5
2 Opistoaste	637	100.0	66	10.4	147	23.1	28	4.4	396	62.2
3 Amm.kork.aste	158	100.0	16	10.1	107	67.7	11	7.0	24	15.2
4 Amm.kork.koulu	434	100.0	8	1.8	239	55.1	50	11.5	137	31.6
27 Puuteknikka	871	100.0	666	76.5	70	8.0	22	2.5	113	13.0
1 Kouluaste	743	100.0	656	88.3	25	3.4	7	0.9	55	7.4
2 Opistoaste	80	100.0	8	10.0	15	18.8	9	11.3	48	60.0
4 Amm.kork.koulu	48	100.0	2	4.2	30	62.5	6	12.5	10	20.8
28 Pintakäsittelytekniikka	322	100.0	249	77.3	37	11.5	5	1.6	31	9.6
0 Aste eriytymättä	281	100.0	248	88.3	5	1.8	3	1.1	25	8.9
1 Kouluaste	18	100.0	1	5.6	15	83.3	1	5.6	1	5.6
4 Amm.kork.koulu	23	100.0	.	.	17	73.9	1	4.3	5	21.7
29 Prosessi, laboratoriotekn.	1 063	100.0	469	44.1	379	35.7	52	4.9	163	15.3
0 Aste eriytymättä	473	100.0	408	86.3	5	1.1	.	.	60	12.7
1 Kouluaste	341	100.0	52	15.2	241	70.7	32	9.4	16	4.7
2 Opistoaste	87	100.0	3	3.4	31	35.6	8	9.2	45	51.7
4 Amm.kork.koulu	162	100.0	6	3.7	102	63.0	12	7.4	42	25.9
30 Elintarviketeollisuus	752	100.0	555	73.8	116	15.4	18	2.4	63	8.4
0 Aste eriytymättä	579	100.0	540	93.3	.	.	.	.	39	6.7
1 Kouluaste	90	100.0	9	10.0	72	80.0	9	10.0	.	.
2 Opistoaste	37	100.0	3	8.1	14	37.8	2	5.4	18	48.6
4 Amm.kork.koulu	46	100.0	3	6.5	30	65.2	7	15.2	6	13.0
31 Ravitsemis- ja hotellipalv.	5 223	100.0	3 927	75.2	955	18.3	139	2.7	202	3.9
0 Aste eriytymättä	4 041	100.0	3 881	96.0	10	0.2	.	.	150	3.7
1 Kouluaste	746	100.0	37	5.0	629	84.3	63	8.4	17	2.3
2 Opistoaste	356	100.0	7	2.0	291	81.7	46	12.9	12	3.4
4 Amm.kork.koulu	80	100.0	2	2.5	25	31.3	30	37.5	23	28.7
32 Koti- ja laitostalous	1 936	100.0	1 599	82.6	179	9.2	52	2.7	106	5.5
0 Aste eriytymättä	1 661	100.0	1 577	94.9	10	0.6	3	0.2	71	4.3
1 Kouluaste	67	100.0	15	22.4	36	53.7	7	10.4	9	13.4
2 Opistoaste	152	100.0	7	4.6	113	74.3	27	17.8	5	3.3
4 Amm.kork.koulu	56	100.0	.	.	20	35.7	15	26.8	21	37.5

Opintoala ja opintoaste	Yhteensä		Ei tutkintoa		Ylioppilastutkinto		Ylioppilas sekä ammatillinen tutkinto		Ammatillinen tutkinto	
		%		%		%		%		%
37 Merenkulku	213	100.0	133	62.4	57	26.8	5	2.3	18	8.5
0 Aste eriytymättä	174	100.0	133	76.4	30	17.2	.	.	11	6.3
4 Amm.kork.koulu	39	100.0	.	.	27	69.2	5	12.8	7	17.9
40 Kauppa ja hallinto	11 785	100.0	5 081	43.1	5 249	44.5	635	5.4	820	7.0
0 Aste eriytymättä	4 236	100.0	3 820	90.2	4	0.1	.	.	412	9.7
1 Kouluaste	1 425	100.0	1 016	71.3	293	20.6	22	1.5	94	6.6
2 Opistoaste	3 720	100.0	180	4.8	3 302	88.8	203	5.5	35	0.9
4 Amm.kork.koulu	2 404	100.0	65	2.7	1 650	68.6	410	17.1	279	11.6
42 Terveystieteet	4 588	100.0	721	15.7	2 916	63.6	560	12.2	391	8.5
1 Kouluaste	462	100.0	66	14.3	322	69.7	49	10.6	25	5.4
2 Opistoaste	3 261	100.0	640	19.6	2 061	63.2	328	10.1	232	7.1
4 Amm.kork.koulu	865	100.0	15	1.7	533	61.6	183	21.2	134	15.5
43 Sosiaali- ja terveysala	1 093	100.0	148	13.5	693	63.4	147	13.4	105	9.6
1 Kouluaste	35	100.0	16	45.7	16	45.7	.	.	3	8.6
2 Opistoaste	746	100.0	127	17.0	512	68.6	51	6.8	56	7.5
4 Amm.kork.koulu	312	100.0	5	1.6	165	52.9	96	30.8	46	14.7
44 Sosiaali- ja terveysala	5 537	100.0	3 355	60.6	910	16.4	113	2.0	1 159	20.9
1 Kouluaste	5 145	100.0	3 343	65.0	669	13.0	19	0.4	1 114	21.7
4 Amm.kork.koulu	392	100.0	12	3.1	241	61.5	94	24.0	45	11.5
63 Vapaa-aikatoiminta	169	100.0	17	10.1	127	75.1	8	4.7	17	10.1
2 Opistoaste	169	100.0	17	10.1	127	75.1	8	4.7	17	10.1
64 Musiikkiala	419	100.0	81	19.3	274	65.4	38	9.1	26	6.2
1 Kouluaste	114	100.0	30	26.3	71	62.3	6	5.3	7	6.1
2 Opistoaste	305	100.0	51	16.7	203	66.6	32	10.5	19	6.2
74 Muu oppil.muot.amm.koul.	2 744	100.0	1 204	43.9	1 051	38.3	172	6.3	317	11.6
1 Kouluaste	2 440	100.0	1 195	49.0	827	33.9	134	5.5	284	11.6
3 Amm.kork.aste	61	100.0	5	8.2	46	75.4	6	9.8	4	6.6
4 Amm.kork.koulu	243	100.0	4	1.6	178	73.3	32	13.2	29	11.9
80 Kuvataiteellinen	385	100.0	5	1.3	301	78.2	54	14.0	25	6.5
3 Amm.kork.aste	385	100.0	5	1.3	301	78.2	54	14.0	25	6.5

Liitetäulukko 3
Korkeakouluihin hakeneet opintoalan ja -asteen ja aikaisemman koulutuksen mukaan 1994
(hakija voi sisältyä kerran yhden opintoalan tai -asteen lukumäärään)

Opintoala ja opintoaste	Yhteensä		Ei tutkintoa		Ylioppilastutkinto		Ylioppilas sekä ammatillinen tutkinto		Ammatillinen tutkinto	
		%		%		%		%		%
Yhteensä	77 407	100.0	2 076	2.7	58 122	75.1	14 277	18.4	2 932	3.8
75 Teologinen	615	100.0	8	1.3	450	73.2	133	21.6	24	3.9
04 Perustutkinto alempi	12	100.0	.	.	6	50.0	5	41.7	1	8.3
05 Perustutkintoaste	603	100.0	8	1.3	444	73.6	128	21.2	23	3.8
76 Humanistinen	12 842	100.0	170	1.3	10 461	81.5	2 051	16.0	160	1.2
05 Perustutkintoaste	12 842	100.0	170	1.3	10 461	81.5	2 051	16.0	160	1.2
77 Taideteollinen	3 118	100.0	194	6.2	2 126	68.2	669	21.5	129	4.1
05 Perustutkintoaste	3 118	100.0	194	6.2	2 126	68.2	669	21.5	129	4.1
78 Musiikkiala	863	100.0	137	15.9	586	67.9	113	13.1	27	3.1
04 Perustutkinto alempi	60	100.0	5	8.3	26	43.3	26	43.3	3	5.0
05 Perustutkintoaste	803	100.0	132	16.4	560	69.7	87	10.8	24	3.0
79 Teatteri- ja tanssiala	1 509	100.0	325	21.5	889	58.9	157	10.4	138	9.1
05 Perustutkintoaste	1 509	100.0	325	21.5	889	58.9	157	10.4	138	9.1
80 Kasvatustieteellinen	9 421	100.0	220	2.3	6 763	71.8	2 197	23.3	241	2.6
04 Perustutkinto alempi	898	100.0	30	3.3	741	82.5	108	12.0	19	2.1
05 Perustutkintoaste	8 523	100.0	190	2.2	6 022	70.7	2 089	24.5	222	2.6
81 Liikuntatieteellinen	1 266	100.0	8	0.6	1 095	86.5	135	10.7	28	2.2
05 Perustutkintoaste	1 266	100.0	8	0.6	1 095	86.5	135	10.7	28	2.2
82 Yhteiskuntatieteellinen	9 027	100.0	212	2.3	6 251	69.2	2 164	24.0	400	4.4
04 Perustutkinto alempi	586	100.0	28	4.8	436	74.4	104	17.7	18	3.1
05 Perustutkintoaste	8 441	100.0	184	2.2	5 815	68.9	2 060	24.4	382	4.5
83 Psykologia	2 141	100.0	42	2.0	1 675	78.2	390	18.2	34	1.6
05 Perustutkintoaste	2 141	100.0	42	2.0	1 675	78.2	390	18.2	34	1.6
84 Terveystieteellinen	834	100.0	7	0.8	77	9.2	578	69.3	172	20.6
05 Perustutkintoaste	834	100.0	7	0.8	77	9.2	578	69.3	172	20.6
85 Oikeustieteellinen	4 784	100.0	41	0.9	3 324	69.5	1 110	23.2	309	6.5
04 Perustutkinto alempi	920	100.0	15	1.6	399	43.4	376	40.9	130	14.1
05 Perustutkintoaste	3 864	100.0	26	0.7	2 925	75.7	734	19.0	179	4.6
86 Kauppatieteellinen	6 805	100.0	132	1.9	4 510	66.3	1 618	23.8	545	8.0
05 Perustutkintoaste	6 805	100.0	132	1.9	4 510	66.3	1 618	23.8	545	8.0
87 Luonnontieteellinen	9 933	100.0	184	1.9	8 680	87.4	959	9.7	110	1.1
05 Perustutkintoaste	9 933	100.0	184	1.9	8 680	87.4	959	9.7	110	1.1
88 Maatalous-metsätieteellinen	1 744	100.0	16	0.9	1 302	74.7	360	20.6	66	3.8
05 Perustutkintoaste	1 744	100.0	16	0.9	1 302	74.7	360	20.6	66	3.8
89 Teknillistieteellinen	7 430	100.0	144	1.9	5 890	79.3	986	13.3	410	5.5
05 Perustutkintoaste	7 430	100.0	144	1.9	5 890	79.3	986	13.3	410	5.5
90 Lääketieteellinen	2 388	100.0	52	2.2	2 076	86.9	228	9.5	32	1.3
05 Perustutkintoaste	2 388	100.0	52	2.2	2 076	86.9	228	9.5	32	1.3
91 Hammaslääketieteellinen	160	100.0	5	3.1	121	75.6	27	16.9	7	4.4
05 Perustutkintoaste	160	100.0	5	3.1	121	75.6	27	16.9	7	4.4
92 Eläinlääketieteellinen	409	100.0	13	3.2	351	85.8	38	9.3	7	1.7
05 Perustutkintoaste	409	100.0	13	3.2	351	85.8	38	9.3	7	1.7
93 Farmasia	1 555	100.0	18	1.2	1 220	78.5	288	18.5	29	1.9
04 Perustutkinto alempi	1 204	100.0	17	1.4	944	78.4	216	17.9	27	2.2
05 Perustutkintoaste	351	100.0	1	0.3	276	78.6	72	20.5	2	0.6
94 Kuvataideala	563	100.0	148	26.3	275	48.8	76	13.5	64	11.4
04 Perustutkinto alempi	563	100.0	148	26.3	275	48.8	76	13.5	64	11.4

Liitetaulukko 4

Korkeakouluihin hyväksytyt opintoalan ja -asteen ja aikaisemman koulutuksen mukaan 1994
(hyväksytty voi sisältyä kerran yhden opintoalan tai -asteen lukumäärään)

Opintoala ja opintoaste	Yhteensä		Ei tutkintoa		Ylioppilastutkinto		Ylioppilas sekä ammatillinen tutkinto		Ammatillinen tutkinto	
		%		%		%		%		%
Yhteensä	19 100	100.0	359	1.9	15 231	79.7	2 996	15.7	514	2.7
75 Teologinen	232	100.0	6	2.6	178	76.7	41	17.7	7	3.0
04 Perustutkinto alempi	4	100.0	.	.	1	25.0	3	75.0	.	.
05 Perustutkintoaste	228	100.0	6	2.6	177	77.6	38	16.7	7	3.1
76 Humanistinen	2864	100.0	56	2.0	2 369	82.7	417	14.6	22	0.8
05 Perustutkintoaste	2864	100.0	56	2.0	2 369	82.7	417	14.6	22	0.8
77 Taideteollinen	281	100.0	28	10.0	157	55.9	83	29.5	13	4.6
05 Perustutkintoaste	281	100.0	28	10.0	157	55.9	83	29.5	13	4.6
78 Musiikkiala	147	100.0	27	18.4	106	72.1	11	7.5	3	2.0
04 Perustutkinto alempi	5	100.0	1	20.0	3	60.0	1	20.0	.	.
05 Perustutkintoaste	142	100.0	26	18.3	103	72.5	10	7.0	3	2.1
79 Teatteri- ja tanssiala	47	100.0	6	12.8	33	70.2	4	8.5	4	8.5
05 Perustutkintoaste	47	100.0	6	12.8	33	70.2	4	8.5	4	8.5
80 Kasvatustieteellinen	1 608	100.0	21	1.3	1 029	64.0	511	31.8	47	2.9
04 Perustutkinto alempi	127	100.0	1	0.8	106	83.5	19	15.0	1	0.8
05 Perustutkintoaste	1 481	100.0	20	1.4	923	62.3	492	33.2	46	3.1
81 Liikuntatieteellinen	85	100.0	.	.	54	63.5	25	29.4	6	7.1
05 Perustutkintoaste	85	100.0	.	.	54	63.5	25	29.4	6	7.1
82 Yhteiskuntatieteellinen	1 976	100.0	40	2.0	1 377	69.7	488	24.7	71	3.6
04 Perustutkinto alempi	190	100.0	7	3.7	139	73.2	41	21.6	3	1.6
05 Perustutkintoaste	1 786	100.0	33	1.8	1 238	69.3	447	25.0	68	3.8
83 Psykologia	172	100.0	4	2.3	136	79.1	30	17.4	2	1.2
05 Perustutkintoaste	172	100.0	4	2.3	136	79.1	30	17.4	2	1.2
84 Terveystieteellinen	277	100.0	3	1.1	26	9.4	208	75.1	40	14.4
05 Perustutkintoaste	277	100.0	3	1.1	26	9.4	208	75.1	40	14.4
85 Oikeustieteellinen	581	100.0	4	0.7	451	77.6	116	20.0	10	1.7
04 Perustutkinto alempi	151	100.0	3	2.0	84	55.6	58	38.4	6	4.0
05 Perustutkintoaste	430	100.0	1	0.2	367	85.3	58	13.5	4	0.9
86 Kauppatieteellinen	1 711	100.0	32	1.9	1 217	71.1	361	21.1	101	5.9
05 Perustutkintoaste	1 711	100.0	32	1.9	1 217	71.1	361	21.1	101	5.9
87 Luonnontieteellinen	4 658	100.0	48	1.0	4 331	93.0	259	5.6	20	0.4
05 Perustutkintoaste	4 658	100.0	48	1.0	4 331	93.0	259	5.6	20	0.4
88 Maatalous-metsätieteellinen	339	100.0	1	0.3	268	79.1	57	16.8	13	3.8
05 Perustutkintoaste	339	100.0	1	0.3	268	79.1	57	16.8	13	3.8
89 Teknillistieteellinen	3 229	100.0	71	2.2	2 723	84.3	288	8.9	147	4.6
05 Perustutkintoaste	3 229	100.0	71	2.2	2 723	84.3	288	8.9	147	4.6
90 Lääketieteellinen	353	100.0	3	0.8	325	92.1	24	6.8	1	0.3
05 Perustutkintoaste	353	100.0	3	0.8	325	92.1	24	6.8	1	0.3
91 Hammaslääketieteellinen	55	100.0	.	.	49	89.1	6	10.9	.	.
05 Perustutkintoaste	55	100.0	.	.	49	89.1	6	10.9	.	.
92 Eläinlääketieteellinen	47	100.0	.	.	43	91.5	4	8.5	.	.
05 Perustutkintoaste	47	100.0	.	.	43	91.5	4	8.5	.	.
93 Farmasia	413	100.0	3	0.7	347	84.0	60	14.5	3	0.7
04 Perustutkinto alempi	335	100.0	3	0.9	281	83.9	48	14.3	3	0.9
05 Perustutkintoaste	78	100.0	.	.	66	84.6	12	15.4	.	.
94 Kuvataideala	25	100.0	6	24.0	12	48.0	3	12.0	4	16.0
04 Perustutkinto alempi	25	100.0	6	24.0	12	48.0	3	12.0	4	16.0

Liitetaulukko 5
Korkeakouluihin hakeneet korkeakoulun ja aikaisemman koulutuksen mukaan 1994
(hakija voi sisältyä kerran yhden korkeakoulun lukumäärään)

Korkeakoulu	Yhteensä		Ei tutkintoa		Ylioppilastutkinto		Ylioppilas sekä ammatillinen tutkinto		Ammatillinen tutkinto	
		%		%		%		%		%
Yhteensä	89 772	100.0	2 143	2.4	68 711	76.5	15 649	17.4	3 269	3.6
01 Helsingin yliopisto	19 528	100.0	253	1.3	15 095	77.3	3 717	19.0	463	2.4
02 Turun yliopisto	9 529	100.0	229	2.4	7 541	79.1	1 551	16.3	208	2.2
03 Åbo Akademi	1 858	100.0	89	4.8	1 486	80.0	222	11.9	61	3.3
04 Oulun yliopisto	8 269	100.0	76	0.9	6 507	78.7	1 415	17.1	271	3.3
05 Tampereen yliopisto	6 962	100.0	103	1.5	5 103	73.3	1 472	21.1	284	4.1
06 Jyväskylän yliopisto	10 972	100.0	69	0.6	8 867	80.8	1 765	16.1	271	2.5
07 Teknillinen korkeakoulu	4 020	100.0	64	1.6	3 467	86.2	297	7.4	192	4.8
08 Eläinlääketiet. korkeakoulu	409	100.0	13	3.2	351	85.8	38	9.3	7	1.7
09 Helsingin kauppakorkeakoulu	2 210	100.0	62	2.8	1 539	69.6	441	20.0	168	7.6
10 Svenska handelshögskolan	1 042	100.0	32	3.1	754	72.4	203	19.5	53	5.1
11 Turun kauppakorkeakoulu	894	100.0	14	1.6	633	70.8	159	17.8	88	9.8
13 Vaasan yliopisto	1 607	100.0	15	0.9	1 094	68.1	403	25.1	95	5.9
14 Lappeenrannan teknill. korkeakoulu	2 354	100.0	27	1.1	1 980	84.1	247	10.5	100	4.2
15 Tampereen teknill. korkeakoulu	4 137	100.0	77	1.9	3 044	73.6	723	17.5	293	7.1
16 Kuopion yliopisto	2 038	100.0	11	0.5	1 534	75.3	416	20.4	77	3.8
17 Joensuun yliopisto	5 160	100.0	108	2.1	4 142	80.3	802	15.5	108	2.1
19 Sibelius-Akatemia	817	100.0	135	16.5	563	68.9	94	11.5	25	3.1
20 Taideteollinen korkeakoulu	2 885	100.0	187	6.5	1 958	67.9	623	21.6	117	4.1
21 Lapin yliopisto	3 009	100.0	106	3.5	1 889	62.8	828	27.5	186	6.2
22 Teatterikorkeakoulu	1 509	100.0	325	21.5	889	58.9	157	10.4	138	9.1
23 Kuvataideakatemia	563	100.0	148	26.3	275	48.8	76	13.5	64	11.4

Liitetaulukko 6
Korkeakouluihin hyväksytyt korkeakoulun ja aikaisemman koulutuksen mukaan 1994
(hyväksytty voi sisältyä kerran yhden korkeakoulun lukumäärään)

Korkeakoulu	Yhteensä		Ei tutkintoa		Ylioppilastutkinto		Ylioppilas sekä ammatillinen tutkinto		Ammatillinen tutkinto	
		%		%		%		%		%
Yhteensä	20 365	100.0	360	1.8	16 408	80.6	3 070	15.1	527	2.6
01 Helsingin yliopisto	4 616	100.0	52	1.1	3 958	85.7	561	12.2	45	1.0
02 Turun yliopisto	1 612	100.0	26	1.6	1 298	80.5	272	16.9	16	1.0
03 Åbo Akademi	1 036	100.0	54	5.2	838	80.9	114	11.0	30	2.9
04 Oulun yliopisto	1 902	100.0	8	0.4	1 611	84.7	257	13.5	26	1.4
05 Tampereen yliopisto	1 699	100.0	27	1.6	1 205	70.9	402	23.7	65	3.8
06 Jyväskylän yliopisto	1 939	100.0	4	0.2	1 631	84.1	263	13.6	41	2.1
07 Teknillinen korkeakoulu	1 120	100.0	32	2.9	1 030	92.0	24	2.1	34	3.0
08 Eläinlääketiet. korkeakoulu	47	100.0	.	.	43	91.5	4	8.5	.	.
09 Helsingin kauppakorkeakoulu	415	100.0	5	1.2	348	83.9	49	11.8	13	3.1
10 Svenska handelshögskolan	303	100.0	13	4.3	220	72.6	49	16.2	21	6.9
11 Turun kauppakorkeakoulu	240	100.0	6	2.5	169	70.4	37	15.4	28	11.7
13 Vaasan yliopisto	633	100.0	9	1.4	431	68.1	176	27.8	17	2.7
14 Lappeenrannan teknill. korkeakoulu	549	100.0	4	0.7	483	88.0	50	9.1	12	2.2
15 Tampereen teknill. korkeakoulu	1 034	100.0	20	1.9	751	72.6	171	16.5	92	8.9
16 Kuopion yliopisto	718	100.0	4	0.6	536	74.7	161	22.4	17	2.4
17 Joensuun yliopisto	1 587	100.0	15	0.9	1 318	83.0	226	14.2	28	1.8
19 Sibelius-Akatemia	147	100.0	27	18.4	106	72.1	11	7.5	3	2.0
20 Taideteollinen korkeakoulu	215	100.0	27	12.6	111	51.6	66	30.7	11	5.1
21 Lapin yliopisto	481	100.0	15	3.1	276	57.4	170	35.3	20	4.2
22 Teatterikorkeakoulu	47	100.0	6	12.8	33	70.2	4	8.5	4	8.5
23 Kuvataideakatemia	25	100.0	6	24.0	12	48.0	3	12.0	4	16.0

SVT Suomen Virallinen Tilasto
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland

Koulutus 1995:12
Utbildning
Education

Tiedustelut – Förfrågningar – Inquiries:

Ulla Kaipainen
(90) 17 341

© 1995 Tilastokeskus

Tuote nro	Koulutussarja	
9938	1995:1	Miehet ja naiset aikuiskoulutuksessa. Aikuiskoulutustutkimus 1990
8984	1995:2	Participation in Adult Education in Finland. Adult Education Survey 1990
9939	1995:3	Henkilöstökoulutus 1993
9817	1995:4	Koulutuksen periytyvyys. Nuorten koulutus ja tasa-arvo Suomessa
9336	1995:5	Väestön koulutus rakenne kunnittain 31.12.1993
9639	1995:6	Yleissivistävät oppilaitokset 1994
9848	1995:7	Oppilaitosluokitus- ja luettelo 1994 (sisältää myös osoitetiedot)
9490	1995:8	Nuorten aikuisten koulutustilanne
9935	1995:9	Ammatillisten oppilaitosten opiskelijat 1994
9631	1995:10	Metsäklusterin koulutuspääoman kehitys 1970–1993
9641	1995:11	Ammatilliset oppilaitokset 1995
9538	1995:13	Korkeakouluihin hakeneet ja hyväksytyt 1995
9645	1995:14	Korkeakoulut 1995
Muita julkaisuja		
9614		Ammatillisista oppilaitoksista valmistuneiden työllistyminen